This is a reproduction of a library book that was digitized by Google as part of an ongoing effort to preserve the information in books and make it universally accessible.

Google™ books

https://books.google.com

University of Virginia Library
QB7 .M2
ASTR Ephemerides novae : ab anno sa
MX 001 387 842

Digitized by Google

Astronomy Library

UNIVERSITY
OF VIRGINIA
CHARLOTTESVILLE
LIBRARY

Digitized by Google

Digitized by Google

This is an authorized facsimile
of the original book, printed by
microfilm-xerography on acid-free paper.

UNIVERSITY MICROFILMS INTERNATIONAL
Ann Arbor, Michigan, U.S.A.
London, England
1979

Digitized by Google

Digitized by Google

EPHEMERIDES NOVAE, AB ANNO SALVTIFERÆ INCARNATIONIS 1577. AD ANNVM 1590. SVPputatæ ex Tabulis Prutenicis, per

M. MICHAELEM MÆSTLInum Gœppingenſem.

Ad Horizontem Tubingenſem, cuius longitudo eſt 29. grad. 45. ſcru. Latitudo verò 48. grad. 24. ſcru.



Cum Gratia & Priuilegio Cæſareæ Maieſtatis ad decennium.

TVBINGÆ,

Excudebat Georgius Gruppenbachius

Anno M. D. LXXX.

Digitized by Google

Astronomy Library

Astron. Lib.

QB
7
.M2

Digitized by Google

Digitized by Google

532.d.13.

Digitized by Google

MVSEVM
BRITAN
NICVM



60 c

Digitized by Google

DIPLOMA CÆSAREVM conceſſum M. Michaeli Mæſtlino Gœppingenſi.

RVDOLPHVS Secundus, Diuina fauente clementia, Electus Romanorum Imperator, ſemper Auguſtus, ac Germaniæ, Hungariæ, Bohemię, Dalmatię, Croatiæ, Sclauoniæ, &c. Rex, Archidux Auſtriæ, Dux Burgũdię, Stiriæ, Carinthiæ, Carniolæ, Vuirtembergę, &c. Comes Tyrolis, &c. Recognoſcimus & notum facimus tenore præſentium vniuerſis, quòd cum nobis humiliter expoſuerit, Honorabilis, Doctus, noſter & Imperij ſacri fidelis dilectus, Michael Mœſtlin, Artium liberalium Magiſter, & Mathematicus Aſpergenſis, ſe certas lucubrationes in Matheſin, magno labore & vigilantia congeſtas, videlicet: Ephemerides nouas, ab anno Milleſimo, quingẽteſimo, ſeptuageſimo ſeptimo, ad præſentem octuageſimum octauum, ex tabulis Prutenicis compoſitas. Compendium Aſtronomiæ. Explicationem vberiorem, ſiue commentarium in doctrinam ſphæricam, ſeu priorem Aſtronomiæ partem, de primo motu. Theorias Planetarum, ſiue commentarium in alteram Aſtronomiæ partem. Arithmeticam vulgarem & perſpicuam. Doctrinam Triangulorum planorum & Sphæricorum abſolutiſsimam. Commentarium in Cleomedem. Commentarium item eruditum, & demonſtrationes propoſitionum Theodoſij librorum de Sphæra. Varia ſcioterica & ſuſpenſilia noua, quibus per vmbram Solis, vel altitudinem eius, aut ſtellarum, hora diurna vel nocturna inueſtigatur: Item alia inſtrumenta, ad obſeruationes Phænomenωn cœleſtium, & ad dimenſiones planimetricas & ſtereometricas vtilia. Reuolutiones orbium cœleſtium, ad imitationem Almageſti Ptolemæi, & Reuolutionum Nicolai Copernici. Tabulas motuum orbium cœleſtium, ex iſtis Reuolutionibus nouis deriuatas, ad imitationem Tabularum Alphonſinarum & Prutenicarum. Tabulas item reſolutas, ad imitationem Tabularum Blanchni.

Digitized by Google

Nec non Ephemerides nouas, ex nouis his Tabulis computatas
pro commodo & vtilitate publica, in lucem edere conſtituiſſe: ve-
reri autem, ne aliqui æmuli, qui ſiniſtris artibus plærunq; ex alio-
rum laboribus ſua venari ſoleant commoda, debito ipſum aut Ty
pographum fructu & emolumento defraudaturi ſint, ac proinde
demiſſè ſupplicauerit, vt eiuſmodi conatus ſuos fauore noſtro iu-
uare, firmiſsimoq; Priuilegio Cæſareo contra eiuſmodi fraudes &
impoſturas inſtruere, & communire clementer dignaremur. Nos
itaq; facilè intelligentes, quantum vtilitatis & fructus ex eiuſmodi
lucubrationibus Mathematicis, non modò ad ſtudioſos, ſed & eos
cumprimis homines, qui in Reipublicæ adminiſtratione verſan-
tur, redeat, tam præclaros eiuſdem Michaelis Mæſtlin conatus, nõ
ſolùm clementer approbauimus, verùm etiam authoritate noſtra
Cæſarea benignè promouendos, indemnitatiq; ſuæ hac in parte
conſulendũ duximus. Quocirca ex certa ſciẽtia, animo benè deli-
berato, deq; poteſtate noſtra Cæſarea, ſeriò firmiterq; vetamus, &
inhibemus vniuerſis ac ſingulis Typographis, Bibliopolis, atq; alijs
quibuſcũq;, qui in ſacro Romano Imperio, Regniſq; & Dominijs
noſtris hæreditarijs, vel imprimendis, vel vendendis libris, ſeu qua-
cunq; alia ratione librariam negotiationem exercent, ne quis eorũ
præmemoratos libros, vel aliquem ipſorum, poſtquam dicti Mi-
chaelis Mæſtlin ſtudio & opera in lucem prodierint, per totum
decennium, à primo die cuiuslibet æditionis abſolutæ numeran-
dum, intra eiuſdem ſacri Imperij & omnium Regnorum ac Pro-
uinciarum noſtrarum hęreditariarũ fines, ſimili, vel alio Characte-
re aut forma imitari, recudere, aut vbicunq; recudenda dare, vel
alibi etiam impreſſos adducere, vendere & diſtrahere palàm vel
occultè, præter expreſſum dicti Mæſtlin, ſiue Typographi, cuius
prælo eos commiſerit, aut alterutrius hæredum conſenſum & vo-
luntatem, auſit. Quiſquis verò aliter fecerit, & interdictum hoc no-
ſtrum neglexerit, is non ſolùm eiuſmodi libris (quos nimirum prę-
fatus Michael Mæſtlin, aut Typographus, vel alterutrius hæredes,
ſiue mandatum ab ipſis habituri, auxilio Magiſtratus eius, in quo
deprehenſi fuerint, loci, vel propria etiam authoritate ſibi vendi-
care po-

Digitized by Google

care poterunt) priuari, verum inſuper quoq; decem Marcharum auri puri mulcta, Fiſco noſtro Imperiali, tanquam fraudis vindici, dictisq; Michaeli Mœſtlin, ſiue Chalcographo, eorum'ue hæredibus, ex æquo, irremiſsibiliter ſoluenda & numeranda, puniri debebit. Hac tamen conditione adiecta, vt dictus Michael Mœſtlin terna cuiuslibet æditionis exemplaria quamprimum ſuis ſumptibus ad Cancellariam noſtram Imperialem tranſmittat. Quod ſi neglexerit, hac noſtra gratia & Priuilegio neutiquam vti aut gaudere poſsit, ſed eo plan'e priuatus & exutus cenſeatur. Mandamus ergo vniuerſis & ſingulis noſtris & ſacri Romani Imperij, Regnorumq; & Dominiorum noſtrorum hæreditariorum ſubditis & fidelibus dilectis, tam Eccleſiaſticis qu'am ſecularibus, cuiuſcunq; gradus, ordinis, ſtatus, conditionis & dignitatis extiterint, præſertim ver'o ijs, qui in Magiſtratu conſtituti ſunt, et vel ſuperiorũ ſuorum, vel proprio nomine ac loco, Iuris & Iuſtitiæ adminiſtrationem exercent, ne quenquam hoc Priuilegium & Interdictum noſtrum impun'e violare, ſpernere, vel tranſgredi patiantur: quin potius ſi quos contumaces compererint, præſcripta pœna mulctari, et quibuſcunq; rect'e fieri poteſt modis, coërceri curent, Quatenus & ipſi grauiſsimam indignationem noſtram, eandemq; mulctam euitare maluerint. Quod enim hęc rata & firma eſſe velimus, teſtamur pręſentibus literis, manu noſtra ſubſcriptis, ſigilliq; noſtri Cęſarei impreſsione munitis. DATVM in Arce noſtra Regia PRAGAE, die quinta menſis Aprilis, Anno Domini Milleſimo, Quingenteſimo, Octuageſimo, Regnorum noſtrorum Romani quinto, Hungarici octauo, & Bohemici itidem quinto.

RVDOLPHVS.

V. S. Viebeuſer D.

Ad mandatum ſacræ Cæſareæ Maieſtatis proprium.

P. Obernburger.

Digitized by Google

MAGNIFICO D. RECTORI, ET AMPLISSIMO INCLITAE TVBINGENSIS VNIVERſitatis Senatui, Dominis & Præceptoribus ſuis obſeruandis.

MVLTA nugantur Poëtarum Fabulæ de fœliciſſimo aurei ſeculi ſtatu, quòd ad benè beateq; viuendum nihil ei defuerit. Etſi autem nulli ætati ſuus honos negari poteſt: ſi tamen quis hæc noſtra, quanquam alioquin turbulentiſſima, conſideret tempora, facilè animaduertet hæc verè aurea, & iam Saturnia regna reuerſa eſſe, quandoquidem pleraq; olim magnifica, iam vel vſu, vel aliarum rerum ſplendidiorum abundantia aut ſordent aut vileſcunt. Nam præterquam quòd Deus Opt. Max. hoc ſeculũ ſyncero & ſaluifico ſuo verbo, è tenebris denſiſſimis eruto & repurgato, dignatus eſt: voluit inſuper omnes artes, ſcientias & diſciplinas ad id perfectionis faſtigium aſcendere, quod poſt homines natos attingere non potuerunt. Celeberrima quidem Ægyptus erat, quando bonis artibus liberalibusq; diſciplinis, quæ vera in hoc mundo beata vita ſunt, ſedem & hoſpitium præbebat: Athenarum quoq; & Græciæ immortale nomen propter Rempub. optimis artibus aliquando florentem, perpetuò manet. Roma Italiaq; laudem, quòd olim ibi, præ cæteris nationibus omni barbarie excluſa literarum ſtudia exculta ſunt, Oratores & Poëtæ celebrare non deſinunt. Verùm an non præſens ſeculum multis modis præſtantius eſt? Hoc enim, quæcunq; antiquitas velut magnifica & ſplendida admirabatur, tanta ſubtilitate expoliuit (abſterſo ſqualore, quo ſuperiorum temporum iniurijs deformabantur) vt pleraq; præter vetuſtatis nomen nihil retinuerint. Quid de ijs dicam, quæ primis illis prorſus incognita mira huius æui ſagacitas adinuenit? Hinc factum eſt, vt diuinitus afflatæ mentes omnium artium præſertim totius Philoſophiæ penetralia quæq; adeo perſcrutatæ ſint, vt poſteritati nihil quicquam, quod ad perfectiorem cognitionem addat aut exornet, nedum quod inueniat nouum, relictum eſſe credatur.

Verùm enimuero inter Philoſophicas ſcientias ſola Aſtronomia altera ſua ſpecie huic perfectioni haud paruum derogare animaduertitur. In priore quidem ſpecie, quam Aſtronomiam Theoriticam appellant, etſi nihil deſideretur, Artifices enim pluſquam humana induſtria miro ingenio, totius Mundi machinæ immenſam magnitudinem, orbium ordinatiſſimam diſtributionem, [illegible]ſionumq; ſiderum innumeras vicißitudines inuenerunt, & tanta certitudine

Digitized by Google

titudine demonſtrationum corroborarunt, vt nulla motuum noua rationes poſteris indagandæ ſuperſint: Si tamen ad Practicam, alteram Aſtronomiæ ſpeciem, quæ motus orbium numeris ſubijcit, deſcendatur, Calculus motuum hactenus in tabulis traditus, non vtiq; pari certitudine ſyderales poſitus cœlo congruos exhibere ſolet. Cum enim huius principia non tam intra intellectus receptacula, quàm extrà in perennibus ſyderũ rotationibus repoſita ſint, hæ vero non niſi plurimorum annorum collocatis obſeruationibus pateſiant: euenit, breuitate humanæ vitæ obſtante, vt necdum quorundam motuum exactiſſimæ periodicæ conuerſiones cognitæ ſint. Ptolemæus ſanè, Aſtronomorum facilè Princeps, accurata ratione tradita motus ſuis ſeculis conuenientes ex tabulis ſuis colligere docuit, ſed ſibi ipſi, ob paucitatem anteceſſorum, nequaquam confiſus, poſteritatem ad ſedulam phænomenωn obſeruationem exhortatus eſt. Alphonſus Rex motuum calculum, quoad fieri potuit, reſtaurari curauit, ſed quàm diſcordes à cœlo motus numeri eius promant, obſeruationes tam veterum, quàm modernorum, & inde oborta quotidiana omnium eruditorum querela luculenter teſtantur. Idcirco multi docti viri nouas obſeruationes, quarũ fragmenta adhuc extant, inſtituerunt, & inde nouas tabulas parare aggreſſi ſunt. Verùm anne immenſa rei difficultate abſterriti, an verò vitæ fugacis inconſtantia abrepti neſcio, opus imperfectum relictum eſt. Errores igitur iſtos Nicolaus Copernicus paulò oculatius animaduertit. Ex huius reuolutionibus extruxit Eraſmus Rheinboldus Tabulas Prutenicas. Hæ profectò authores ſuos maiore dexteritate manus huic negocio adhibuiſſe ſatis teſtantur, nam præ cæteris quæ extant omnibus, iſtæ Prutenicæ Tabulæ veritati cœli multò viciniores deprehenduntur. Attamen confitendum eſt, quòd nec hæ ipſæ exactè, & ad amuſſim apparentijs ſatisfaciant, ſicut in ſingulis ferè ſtellis, in Marte potiſſimùm patet, quem aliquando duobus penè gradibus à calculo abeſſe vidi, & in Luna, cuius calculus interdum integrâ fermè horâ cœlum anteuertit, ſicut in Eclipſibus aliquoties expertus ſum, quæ quidem diſſonantia non ex hypotheſium (vt nonnullis videtur) abſurditate, nec principaliter ex proſthaphæreſeon tabulis malè conſtitutis oboritur, ſed ex ipſis obſeruationibus, quibus ceu fundamentis Artifices in demonſtrandis anomaliarum apparentijs vſi ſunt, error originem trahit. Fixarum enim ſtellarum longitudines & latitudines, ad quas erraticarum loca, ad eliciendos veros earum motus, examinantur, quàm fallaces in canonicis deſcriptionibus notatæ ſint, dici non poteſt: teſtantur certè eruditæ obſeruationes, vix vllam præciſè eo gradu & ſcrupulo hærere, quem tabulæ ei aſſignant. Cum igitur poſt Ptolemæum intereà nemo quiſquam, nec etiam Copernicus, veram earum in longum & latum diſtri-

diſtributionem ex nouis obſeruationibus rectificauerit (numeros enim Ptolemai crebris deſcriptionibus multipliciter deprauatos eſſe, ſi non aliunde, attamen ex ſola enormi exemplarium varietate perſpicitur) quomodo quaſo falſus fixa ſtella locus certi quid de vero planeta motu pronunciaret? Quare mirum non eſt, ſi labefactato, & velut cuniculis oppugnato demonſtrationum fundamento, calculus inde prouectus dubius fiat.

Hac cum cernerē, Magnifice Domine Rector, Senatus ampliſſime, cœpit me tadere, quod cum calculi ratio certiſſima, & demonſtrationibus munitiſſima eſſet, ipſe tamen inde productus calculus, in nullis nec etiam Prutenicis tabulis abſolutè ab omni falſo vindicari poteſt. Quamobrem hanc operam mihi ſumere decreui, velle me Ptolemai & Copernici exemplo tam fixarum quàm erraticarum ſtellarum poſitus & motus in cœlo notare, & pòſt facta collatione iſtarum mearum obſeruationum, cum ijs, qua his bis mille annis præterlapſis, à Babylonijs, Timochare, Hipparcho, Ptolemao, Mahomete Aratenſi, Arzachele, Copernico & alijs, obſeruata, literisq; mandata ad nos transmiſſa ſunt, calculum motuum (Deo adiuuante) redintegrare, omnemq; Aſtronomiam, quantum poſſibile erit, radicitus renouare. Hoc cum tentare incipio, animaduerto diuinam gratiam (cui ſoli ſempiterna laus) mihi fœlices ſucceſſus largiri. Certitudini igitur mearum obſeruationum fretus, confido hanc aſtrorum ſcientiam, ſiue hanc eius ſpeciem penè collapſam haud multo tempore pòſt, gloriam aurei ſeculi non minus, quàm cateras, nouo ſuo ſplendore vehementer amplificaturam eſſe. Quòd verò nonnulli præſtantiſſimi viri (ſicut magnorum virorum litera aliunde ad me data perhibent) magnitudinem & ſubtilitatem negocij ſpectantes, ſolicitè verentur, ne ſatis correctis & iuſta magnitudinis inſtrumentis ad obſeruationes idoneis deſtituar, ingenij ue mei vires inſtituto huic impares ſint: animo ſecuri eſſe facilè poterunt. Ego enim (quod præter iactantiam dictum velim) aliorum Artificum Mathematicorum ſcripta relegendo, lectisq; vſum inſtrumentorum quotidie adhibendo, didici, quod ſicut in omnibus alijs artibus, ita vel maximè in Aſtronomo temeritas, qua clauſis oculis vel malè inſtructus cœli phænomena intueri præſumit, improbanda ſit. Eam ob rem cum viderem, obſeruationes cœleſtes, propter quas innumera inſtrumenta efficta ſunt, ad duo potiſſimùm genera referri poſſe, ſcil. ad obſeruationem altitudinis Solis vel Stellarum præſertim meridianæ, & ad dimenſionem diſtantia ſtellarum à ſe inuicem: Ego ad hæc, duo primaria elegi, & qua potui diligentia confeci inſtrumenta, videlicet Quadrantem magnum, qui ſcrupula prima graduum diſcriminatim ſingula exprimit, & Radium ſeu Baculum aſtronomicum, habentem longitudinem 18. pedum. Hiſce enim

enim inſtrumentis propter conuenientem magnitudinem negocio ſatisfieri poſſe non diffido. Cætera verò quæcunq; minora efficiuntur, qualia ſunt Quadrantes bipedales vel manuales, Radij bicubitales vel tricubitales, in exquiſitioribus obſeruationibus à me negliguntur, quomodo enim in plurimis minutijs non poſſent non fallere? ſed quàm alieniſſimus ab Aſtronomo eiuſmodi dubius obſeruationes eſſe conueniat, quis ignorat? Quid igitur Vrania mea præſtet in inquirendo motus aſtrorum mediantibus dictis inſtrumentis, quid item in inueniẽdo nouas rationes obſeruandi & numerandi tempora, magnitudines & durationes Eclipſium, inueſtigãdi loca Stellarũ vera, artificioſè item dimetiendi diametros apparentes luminarium abſq; viſus offenſione, & alia, (quorum vnum ex his nouũ modum publicaui in deſcriptione Cometæ anni 1577. quando quidem is abſq; inſtrumentis obſeruatu facilis, magnam partem vſus canonis fœcundi complectitur) malo lucubrationes meas poſteras, præſertim Doctrinam triangulorum planorum & ſphæricorum, ſiue demonſtrationes & vſus Canonis Sinuum Rectorum & Verſorum, Canonis fœcundi, & Canonis hypothenuſarum, item Reuolutiones orbium cœleſtium, continentes (præter vberiorem & ex recentiſſimis obſeruationibus emendatam, adeoq; renouatam deſcriptionem Aſteriſmorum ſtellarum fixarum) certiorem rationem calculi motuum, cum antiquioribus & recentioribus obſeruationibus congruentem, de me teſtari. Diuinam bonitatem, quæ Thaleti primam Eclipſium prædictionem conceſſit: quæ Pythagoram Matheſeos quaſi Ianitorem, Hipparchum eiuſdem velut Architriclinium, & Ptolemæum verè Principem conſtituit: quæ Archimedi Circuli Magiſterium largita eſt: quæ Theoni, Peurbachio, & Regiomontano abſtruſarum demonſtrationum ſagaciſſimas inuentiones patefecit: quæ Copernicum, alterũ Ptolemæũ, hypotheſium obſeruationibus congruentiſſimarum prolatione decorauit: quæ Blanchinũ & Rheinholdum in calculo Aſtronomico excellere voluit: quæ Euclidis, Lamberti & Scheubelij animos ad Arithmetices & Geometriæ cognitionem pleniorem euexit, &c. Eandem, inquam, (cui ſoli laus, honos & gloria in æternum) pijs precibus ardenter oro, vt ea dotes per ipſius gratiam, quibus me huic operi ancillantibus inſtituere non eſt dedignata, ad celebrandam gloriam nominis eius, & promouenda commoda aliorum cedant.

Veruntamen quoniam tardiores quorundam Planetarum, vtpote Saturni & Iouis, periodici motus ad iſtud meum propoſitum perficiendum plurium annorum Phænomena poſtulant: non potui interea minam à Deo mihi conceſſam in ſudario repoſitam abſcondere, ſed in matheſeos amantium commoda eam elocandam ſtatui. Etenim cur illi crimini me obnoxium facerem, cum

):( ):(ſingu-

Digitized by Google

ſingularis Dei clementia præter ingenioli tenuem fœcunditatem, præfecerit etiam (quo quidem vel maximè Mathemata indigent, quia præter veritatis inquiſitionem nullum quæſtum aut honorem ſicut reliquæ ſcientiæ, ſectamur) Illuſtriſſimum noſtrum Principem, Dominum Ludouicum, Ducem Vuirtembergicum, &c. Mecœnatem, ſtudiorumq́ meorum fautorem & promotorem.

Cum autem diu multumq́ cogitabundus circumſpicerem, quærens, quid potiſſimùm mihi aggrediendum foret, quo literariæ & Mathematicæ Reipub. conſulere & prodeſſe poſſim: ecce exoptata mihi videbatur occaſio oblata, nimirum Ephemeridum Ioannis Stadij continuatio, deſierant enim illæ, quas ab anno 1554. ad 1576. ediderat, quas verò plures ipſe promiſerat, an'ne in lucem prodijſſent, ex nemine reſciſcere potui. Mirabar equidem ego ipſe, ſi quid virum optimum à propoſito abſterrere potuit, ne promiſſis ſtaret, idcirco paſſim haud ſegniter ſciſcitabar, an'ne quiſquam eas editas vllibi vidiſſet. Sed (cuius rei locupletiſſimos fideq́ digniſſimos, quin & Deum & conſcientiam meam teſtes adducere poſſum) toto ſexennio ab anno 1576. quo elementariâ Mathematica non amplius contentus, ſecretiora eius penetralia ſcrutari cœpi, vſq́ ad annum 1577. omnes quoſcunq́ compellaui, vno ore, ſe magno quidem deſiderio Stadianas nouas Ephemerides expectare, non autem vidiſſe, nec editas cognouiſſe, reſponderunt. Sed nec tum quietus, Typographum Tubingenſem vnà cum alijs rogaui, vt Francofurti eaſdem quæreret. Verùm & illic inuentas negabatur.

Cum itaq́ viderem, deſiderio eorum, qui nouas ſequentium annorum Ephemerides ex Prutenicis tabulis, tanquam cæteris omnibus verioribus prodeuntes, non ſatisfieri: diutius eos ſuſpendendos iniquum duxi. Quare ad laborem eum, etſi perquam moleſtum, animum applicaui, & has præſentes Ephemerides lucubrandas computare cœpi, in qua moleſtia alterum meum latus ſuffulſit ſpes gratificandi Matheſeos cultoribus, maximè verò præceptoribus & amicis meis, hoc ipſum à me poſtentibus: alterum verò refecit ſpes reducendi ipſas Ephemerides ad Academiam Tubingenſem, quaſi ad natale ſolum, ex quo inde à viro clariſſimo Ioanne Stœflero, Mathematico inſigni, per multa alia loca peregrinantes diuagatæ ſunt. Hoc enim in votis perpetuò habui, vt ſi vires ingenij mei ad amplitudinem gloriæ Scholæ veſtræ celeberrimæ quicquam addere poſſent, officium meum debitum non ſubtraherem.

Harum Ephemeridum primam, Rector Magnifice, viri clariſſimi, Præceptores omni obſeruantia venerandi, anno 1576. quando adhuc Tubingæ Sacrarum literarum ſtudio operam dabam, publicatam veſtro ampliſſimo ordini obtuli. Quam gratam fuiſſe, vehementer mihi gratulor, vobiśq́ gratias, non quidem

quidem condignas, ſed quas animo complecti poſſum maximas ago. Cæteras ſequentes eram, ſicut promiſeram, anno 1577. additurus. Cum autem eas iam iam volebam prælo committere: ecce tum demum ex Heydelberga ad me ſcribitur, quòd Stadij Ephemerides iam dudum editæ fuerint. Quibus viſis, ego has meas lucubrationes reliquas non publicandas, ſed ne actum agere videar, ſupprimendas duxi. Verùm dū diutius cunctor, viri aliquot clariſſimi in omni doctrinarum genere celeberrimi me in propoſito fortiter perſiſtere iubent, & vt promiſſis ſtare, fidemq́ Academiæ veſtræ datam liberare, & etiam Literariam Rempub. multorumq́ deſiderium his meis lucubrationibus non defraudare velim, vrgere incipiunt. Horum igitur tantorum virorum crebras monitiones aſpernari cùm arrogantis & inflati, nolle ſatisfacere, inuidi & ingrati iudicarem: in ſententiam eorum conceſſi, idq́ eo facilius, quòd vidi (cuius etiam illi ipſi me monebant) præſtantiſſimi Mathematici Ioannis Stadij labores iſtos poſteriores paulò negligentius quàm priores, quibus nihil tale intentari poteſt, ſcriptos & excuſos eſſe. Quibus accedit, quod ex quorundam relatione cognoui, poſtremæ editionis Stadianarum Ephemeridum volumina & exemplaria fermè omnia in Galliam deportata eſſe, ob quam cauſam factum exiſtimo, quod in Germania eorum pauciſſima viſuntur. Quapropter ſpero me Aſtronomiæ cultorum odium non demeriturum, quòd hos meos labores eis fruendos propino, præſertim cum ſciam, eos nec peritorum Mathematicorum iudicium, nec calculi reiterationem ſubterfugere.

Quod ſupereſt, Rector Magnifice, Senatus ampliſſime, vobis has Ephemerides, ſicut anno 1576. harum primam, humilimè offero. Cui enim dedicarem potius, quàm auguſtiſſimæ veſtræ Coronæ, quæ optimarum diſciplinarum patrocinium ſuſceptum impensè fortiſſimo animo agit? Id quod vel meo exemplo didici, cuius hoc meum ſtudium, vt & alia, à vobis non modò fideliter adiutū eſt, verùm etiā hi conatus mei beneuolo animo ſuſcepti ſunt. Has ergo Ephemerides, quas cernitis, tanquam exules patriam terram repetentes, ad vos reuerti, ex animo vehementer oro, vt ſolita veſtra beneuolentia recipere, & eis in Academia veſtra locum, non quidem priſtinum, quem Stofflerus eis donari meritus eſt, ſed qualemcunq́ non denegare dignemini. Hoc ſi conſecutus fuero, ſtrenuam pro virili meo impendam operam, vt priuſquam præſentium Ephemeridum anni præterlabantur, alias nouas, cum veritate cœli multò exquiſitius conſentientes, non ex Prutenicis, aut quibusuis alijs iam euulgatis, ſed ex nouis, quas meæ obſeruationes parturiunt, tabulis ſupputatas (ſi modò Deus eadē gratia, qua hactenus, mihi affulſerit) producam, eas ſpero apud vos in plurimos annos, maiori cum fauore propter certitudinē ſedes ſuas ſtabiliturás eſſe. Quin etiam totis viribus, manibusq́ & pedibus aſſiduè elaborabo, vt

Digitized by Google

ſingularis Dei clementia præter ingenioli tenuem fœcunditatem, præfecerit etiam (quo quidem vel maximè Mathemata indigent, quia præter veritatis inquiſitionem nullum quæſtum aut honorem ſicut reliquæ ſcientiæ, ſectantur) Illuſtriſſimum noſtrum Principem, Dominum Ludouicum, Ducem Vuirtembergicum, &c. Mecœnatem, ſtudiorumq; meorum fautorem & promotorem.

Cum autem diu multumq; cogitabundus circumſpicerem, quærens, quid potiſſimùm mihi aggrediendum foret, quo literariæ & Mathematicæ Reipub. conſulere & prodeſſe poſſim: ecce exoptata mihi videbatur occaſio oblata, nimirum Ephemeridum Ioannis Stadij continuatio, deſierant enim illæ, quas ab anno 1554. ad 1576. ediderat, quas verò plures ipſe promiſerat, an'ne in lucem prodijſſent, ex nemine reſciſcere potui. Mirabar equidem ego ipſe, ſi quid virum optimum à propoſito abſterrere potuit, ne promiſſis ſtaret, idcirco paſſim haud ſegniter ſciſcitabar, an'ne quiſquam eas editas vllibi vidiſſet. Sed (cuius rei locupletiſſimos fideq; digniſſimos, quin & Deum & conſcientiam meam teſtes adducere poſſum) toto ſexennio ab anno 1576. quo elementariâ Mathematica non amplius contentus, ſecretiora eius penetralia ſcrutari cœpi, vſq; ad annum 1577. omnes quoſcunq; compellaui, vno ore, ſe magno quidem deſiderio Stadianas nouas Ephemerides expectare, non autem vidiſſe, nec editas cognouiſſe, reſponderunt. Sed nec tum quietus, Typographum Tubingenſem vnà cum alijs rogaui, vt Francofurti eaſdem quæreret. Verùm & illic inuentas negabatur.

Cum itaq; viderem, deſiderio eorum, qui nouas ſequentium annorum Ephemerides ex Prutenicis tabulis, tanquam cæteris omnibus verioribus prodeuntes, non ſatisfieri: diutius eos ſuſpendendos iniquum duxi. Quare ad laborem eum, etſi perquam moleſtum, animum applicaui, & has præſentes Ephemerides lucubrandas computare cœpi, in qua moleſtia alterum meum latus ſuffulſit ſpes gratificandi Matheſeos cultoribus, maximè verò præceptoribus & amicis meis, hoc ipſum à me poſcentibus: alterum verò refecit ſpes reducendi ipſas Ephemerides ad Academiam Tubingenſem, quaſi ad natale ſolum, ex quo inde à viro clariſſimo Ioanne Stœflero, Mathematico inſigni, per multa alia loca peregrinantes diuagatæ ſunt. Hoc enim in votis perpetuò habui, vt ſi vires ingenij mei ad amplitudinem gloriæ Scholæ veſtræ celeberrimæ quicquam addere poſſent, officium meum debitum non ſubtraherem.

Harum Ephemeridum primam, Rector Magnifice, viri clariſſimi, Præceptores omni obſeruantia venerandi, anno 1576. quando adhuc Tubingæ Sacrarum literarum ſtudio operam dabam, publicatam veſtro ampliſſimo ordini obtuli. Quam gratam fuiſſe, vehementer mihi gratulor, vobiſq; gratias, non quidem

Digitized by Google

quidem condignas, ſed quas animo complecti poſſum maximas ago. Cæteras ſequentes eram, ſicut promiſeram, anno 1577. additurus. Cum autem eas iam iam volebam prælo committere: ecce tum demum ex Heydelberga ad me ſcribitur, quòd Stadij Ephemerides iam dudum æditæ fuerint. Quibus viſis, ego has meas lucubrationes reliquas non publicandas, ſed ne actum agere videar, ſupprimendas duxi. Verùm dũ diutius cunctor, viri aliquot clariſſimi in omni doctrinarum genere celeberrimi me in propoſito fortiter perſiſtere iubent, & vt promiſſis ſtare, fidemq́ʒ Academiæ veſtræ datam liberare, & etiam Literariam Rempub. multorumq́ʒ deſiderium his meis lucubrationibus non defraudare velim, vrgere incipiunt. Horum igitur tantorum virorum crebras monitiones aſpernari cùm arrogantis & inflati, nolle ſatisfacere, inuidi & ingrati iudicarem: in ſententiam eorum conceſſi, idq́ʒ eo facilius, quòd vidi (cuius etiam illi ipſi me monebant) præſtantiſſimi Mathematici Ioannis Stadij labores iſtos poſteriores paulò negligentius quàm priores, quibus nihil tale intentari poteſt, ſcriptos & excuſos eſſe. Quibus accedit, quod ex quorundam relatione cognoui, poſtremæ editionis Stadianarum Ephemeridum volumina & exemplaria fermè omnia in Galliam deportata eſſe, ob quam cauſam factum exiſtimo, quod in Germania eorum pauciſſima viſuntur. Quapropter ſpero me Aſtronomiæ cultorum odium non demeriturum, quòd hos meos labores eis fruendos propino, præſertim cum ſciam, eos nec peritorum Mathematicorum iudicium, nec calculi reiterationem ſubterfugere.

Quod ſupereſt, Rector Magnifice, Senatus ampliſſime, vobis has Ephemerides, ſicut anno 1576. harum primam, humilimè offero. Cui enim dedicarem potiùs, quàm anguſtiſſimæ veſtræ Coronæ, quæ optimarum diſciplinarum patrocinium ſuſceptum impensè fortiſſimo animo agit? Id quod vel meo exemplo didici, cuius hoc meum ſtudium, vt & alia, à vobis non modò fideliter adiutũ eſt, verùm etiã hi conatus mei beneuolo animo ſuſcepti ſunt. Has ergo Ephemerides, quas cernitis, tanquam exules patriam terram repetentes, ad vos reuerti, ex animo vehementer oro, vt ſolita veſtra beneuolentia recipere, & eis in Academia veſtra locum, non quidem priſtinum, quem Stofflerus eis donari meritus eſt, ſed qualemcunq́ʒ, non denegare dignemini. Hoc ſi conſecutus fuero, ſtrenuam pro virili meo impendam operam, vt priuſquam præſentium Ephemeridum anni præterlabantur, alias nouas, cum veritate cœli multò exquiſitius conſentientes, non ex Prutenicis, aut quibuſuis alijs iam euulgatis, ſed ex nouis, quas meæ obſeruationes parturiunt, tabulis ſupputatas (ſi modò Deus eadẽ gratia, qua hactenus, mihi affulſerit) producam, eas ſpero apud vos in plurimos annos, maiori cum fauore propter certitudinẽ ſedes ſuas ſtabilituras eſſe. Quin etiam totis viribus, manibusq́ʒ & pedibus aſſiduè elaborabo, vt

Digitized by Google

tota Aſtronomia in integrum reſtituatur, ne ipſa ſola, iſta ſua, qua adhuc laboret imperfectione, aureo huic ſeculo quicquam detrahere poſſit.

Poſtremo, Rector magnifice, Senatus ampliſſime, à vobis humiliter peto, ut vobis me, meaq́ ſtudia, pari qua hactenus beneuolentia commendata habere, veſtroq́ patrocinio clementer fouere dignemini. Bene & fœliciter valete. Deus, Pater Seruatoris noſtri cum Spiritu ſancto, vos, veſtram Academiam, ad quam velut ad aſylum, quàm plurimæ nationes confugiunt, multo tempore protegat, tueatur, & conſeruet. Data in Backnang 11. Calendas Septembris. Anno Salutis 1580.

Magnificentiæ & amplitudini veſtræ

Obſequentiſſ.

M: Michael Mæſtlin, Eccleſiæ Backnangenſis Diaconus.

EPIGRAMMA HIERONYMI VVOLfij in Ephemerides M. Michaelis Mœſtlin.

VIR ſapiens quod adeſt, cernit: videt antè retroq́
Sublimi veniunt tempora quæq́ polo.
Hinc in Ephemeridas ſapiens ſua lumina vibrans
Præteritum, præſens, atq́ futura videt.
Delectat poſitus aſtrorum cernere priſcos:
Quo veterum & natus ſydere quiſq́ fiet.
Sin minus illa iuuant, quæ præteriere, quòd vſum
Non habeant, ſumptus ſi quoq́ fortè grauant:
Accipe Mæſtlini præſagia docta futuri
Temporis: & paruo qui datur ære librum.
Omnia ſunt lima tantò meliore polita:
Quòd minor eſt moles, curaq́ maior ineſt.

MARTINVS CRVSIVS, TYBINGÆ vtranq; linguam docens. 1580.

Οἶδα μὲν εὐτάκτως κινούμενα φέγγεα κόσμου:
ἀπλανέως ἄστρων ἀμφιπολοῦντα κύκλα.
οἶδα μὲν ἀσφαλτῷ φρενὶ βιβλία κλεινὰ γραφέντα:
ἄστρασι τίς δύναμις; ποῖα πελέσματ' ἀεί.
Ἀστρολόγοι πόθεν οὖν τόσον ἀμπλακίῃσιν ἔκυρσαν;
Μαντείαν θέμενοι τῶν ἀρχεσομένων;

Οὐ τίς

Οὐ τέχνη σφαλερά, οὔτ' αὐτὸ τὸ πρῆγμα πλανᾶται:
τοὺς δ' ἂν τεχνίτας αἰτιόῳτο πλάνης.
Ἣν ποτε γὰρ δρόμον οὐκ εὖ ψηφίσωσι πλανήτων:
αἳ ἵε λαθὸν πλανάα λεπτεπίλεπτον ἄγαν.
Τῷ πολλὰς χάριτας πρέπει ἀστροθεάμονας ἄνδρας
Μαιστλίνου σπουδαῖς ἀκαμάτοισιν ἔχειν:
Ὃς ῥα πολυπλανέων ἀσφαλέα τὰ χορεύματα τεύχων,
Μᾶλλον ἐς ὀρθὸν ἄγων, τοῦδ' ἐνέθηκε βίβλῳ.
Ἐξ ὧν προγνώσεις νῦν οὐρανιογνώμοσιν ἐστὶν
ἀσφαλέως θέσθαι, καὶ ψόγον ἐκφυγέειν:
Ἄρην θ' ὡροθετεῖν, ἢ ἥλιον, ἢ ἀφροδίτην,
παντοίᾳ γενέσει: καί, τί τὸ ἐσσόμενον:
οἱ πάσῃ τε χρόνου στιγμῇ πολυτεμνομένοιο,
τίς θέσις ἀστροχιτῶν, νημερτέως ἰσάσι.

IDEM LATINE.

LEGE, Pater, ſtabili cœleſtia lumina ferri:
Sidera per certas qualibet ire vias.
Extant doctorum veracia ſcripta virorum:
Ignes quid valeant, efficiantq́; poli.
Ergo quis Aſtrologos toties malus implicat error:
Vt minùs exactè noſſe futura queant?
Machina non cœli, non ars certiſſima, peccat:
Sæpe ſed artifices ſunt minus artifices.
Namq; Planetarum motu non ritè putato:
Errorem magnum ſcrupulus vnus habet.
Sunt igitur digni Maſtlini laude labores:
Debetur docto gratia magna viro:
Quòd mage Stellarum curſusq́; ſtatusq́; vagarum
Correctos dedit, hoc propoſuitq́; libro.
Hinc aliquis poterit Prognoſtica ſcribere tutò:
Nec condemnari crimine falſiloqui:
Et Thema cuiuſuis genituræ condere certum:
Vt ſors euadat vota cuique ſua:
Denique quæ facies ſit ſe voluentis Olympi,
Quouis momento, noſcere indicio.

 Reuerén-

REVERENDO VIRO, DOCTRINA ET PIETATE PRÆSTANTI

M. Michaeli Mæſtlino, Mathematico inſigni, nunc Eccleſiæ Backnanganæ Diacono, amico ſuo ſingulari, S.

EPhemeris tua, vir doctiſsime, nobis ſpem fecit aliarum quæ ſecuturæ eſſent. Hæ vero Nundinæ vana ſpe nos lactarunt. In cauſa eſſe remur, quòd interim cognouiſti, Stadianam ſupputationem vſq; ad 1600. annum, æquè ac Leouitianam ad 1606. eſſe perductam. Itaq; vereri videris, ne ματαιοπονίᾳ tua reprehendatur. Sed ſi ijs credis, qui iſtis de rebus iudicare poſſunt, imò ſi tibi ipſi credis, non fruſtra laborabis, ſed à ſtudioſis hominibus, tenuioris præſertim fortunæ, magnam inibis gratiam. Nam & pauci grande illud opus Stadianarum Ephemeridum, magno vendi ſolitum, habent: & qui Geneſes non conficiunt, præteritos annos nihili æſtimant. Huc accedit, quòd tu, in ſingulos annos ſeorſum elaborans, accuratius & certius omnia perficies: & adijcere poteris prognoſtici illecebras, aut aliquid aliud, quod ſtudioſos iuuet. Neq; verò Typographus exempla non facilè diſtrahet, opinor, ſi aliquot centena excuderit. Quæ cum ita ſint: te non ſolùm hortor, ſed etiam oro, vt lucubrationes tuas nobiſcum communices, & fidem tuam apud inclytam Tubingenſem Academiam liberes: præſertim cum plures Ephemerides te abſoluiſſe teſteris. Quas, modò edantur, omnes docti gratis animis accipient, tuumq; ſtudium laudabunt. Inter quos (ſi quis Vuolfio locus eſt) ego non poſtremus ero, ſi primus eſſe non potero. Cum .n. ipſe morbis fractus & effœtus, nihil nauare poſsim atq; efficere; ijs quos & ingenijs & doctrina valere video, (inter quos te cumprimis numero) autor & hortator ſum, vt Rempub. literariam iuuare atq; ornare non deſiſtant. Vale, mi Mæſtline, αἰὲν ἀριστεύων. Et me amicitia tua, vt viri doctiſsimi & humaniſsimi, delectari magnopere ſcito. Auguſtæ Vindelicorum, Idibus Martij 1577.

Hieronymus Vuolfius Tuus.

M. MICHAELI MÆSTLINO, &c.

SAlus in Chriſto Ieſu. Poſtquam ſcriptum tuum de Cometa, vir Doctiſsime, ad manus meas perueniſſet, finitis demum Nundinis Francofordianis autumnalibus, Deus bone, dici non poteſt, quantam in eo perlegendo delectationem acceperim. Quid enim iucundius accidere poſſet homini Chriſtiano, quàm veritatem accipere in iſtis rebus, quæ ad illuſtrandam Maieſtatem Dei pertinent, præſertim in operibus illis admirandis? In hoc igitur Cometa obſeruando & demonſtrando te talem Artificem præſtitiſti, qualem in eiuſmodi prodigijs illuſtrãdis nullum vnquam, vel à condito Mundo authorem fuiſſe iudico, Quod enim ab

antiquis

Digitized by Google

antiquis Scriptoribus de Cometis proditũ eſt, ſingulare & artificioſum nihil eſt. Cœperunt moderni modò per obſeruationes & inſtrumenta parallaxes inueſtigare, & in paucis Cometis ſcriptis mandare. Qui verò certis circulis eos ſubieciſſet, & ex illis motus tum longitudinis tum latitudinis, tum diſtantiæ à terra rationes obſeruationibus exactiſsimis congruentes dediſſet, hactenus nullus vnquã ne tentare quidem aggreſſus eſt. Tu verò non tentaſti modo, ſed fœliciſsimè etiam perfeciſti, & exactiſsimè, quaſi à priore, demonſtraſti. Cum ego viderem huius Cometę motum conſtantiſsimum & regulariſsimum, cœpi & ipſe quaſi ex poſteriore rem aggredi: ſed ea fœlicitate me perfeciſſe nullus vnquam ex me auditurus eſt. Quin meum ſcriptum ex tuo corrigi, & integritati reſtitui velim & voluero ſemper. Quæ verò contrariantur tibi, elidi cupio & tolli omnino. Epicyclum me iuſto minorem, inſtar Mercurij aſsignaſſe fateor, quod hoc nomine à me factum eſt, vt ſaluare poſſem Retrogradationis motum, quem Cometæ aſcripſit Turneiſſer, qui ſe illum 19. Octobris die in lumbis Sagittarij notaſſe aſſerit. Cum verò eo ipſo die veſperi, & poſterius etiam tu nullum Cometam eo in loco obſeruaueris, cum tamen Saturni obſeruationibus intentus eſſes, iudico ſanè, virum illum hæc ſcribere propterea voluiſſe, vt putaretur in prognoſtico eiuſdem anni hunc Cometam prædixiſſe, ſcripſerat enim 6. Octobris die, Sydus aliquod oriturum.

A te autem verum orbem & Epicyclum aſsignatum, & obſeruationes & parallaxes Domini Cornelij Gemmæ omnino probant, & conuincunt. Quod ſcriptum cum animaduertam ad te nondum perueniſſe, eius exemplar tibi mittere volui.

Taddæus Haggecius huius Cometæ parallaxin ponit partium quinq;. Error autem viro alioquin doctiſsimo inde obrepere poteſt, quòd contentus fuit apparenti ſaltem Cometæ altitudine. Spero tamen illum ſcripto tuo monitum facilè veritati locum daturum, præſertim quòd occupatior, videatur negligentius Cometam obſeruaſſe, & de ſua parallaxe ferè etiam dubitaſſe. Prouocat inſuper ad Dominum Cornelium Gemmam, vtpote in iſto ſtudiorum genere exercitatiſsimũ. Cum autem parallaxes Cornelij Gemmæ aptiſsimè quadrent ſemidiametris terræ in tua tabula ſingulis diebus aſcriptis, non video, quomodo quis tibi vel in minimo contradicere poſsit. Quin teſtor & teſtabor ſemper, omnia quæ à te ſcripta ſunt, poſſe ſe aliter habere, imò ſic ſe habere neceſſe eſſe, ſicuti à te ſcripta ſunt omnia.

Die 20. Nouembris, parallaxis à Gemma notatur 40. minut. quæ ita quadrat ſemidiametris eiuſdem diei, vt vnico ſaltem minuto parallaxis ſemidiametros ſuperet. Dierum verò 22. & 27. Decembris, parallaxes conuincuntur iuſto maiores aſsignatæ eſſe, per 12. minuta, quàm poſsint reſpondere ſemidiametris terræ in tabula tua ijſdem diebus aſcriptis. Sed noſti facilimũ eſſe, labi in eiuſmodi parallaxi annotanda, præſertim cum tunc minima eſſet, & Cometa omnem fermè reſpuere videretur.

Quę de Materia Cometarũ attuliſti, perplacuerũt mihi, nõ minus ac illa, quę de generationis forma & cauſis effectricibus Gemma producit: Conſentiunt omnia illis, quę ego de motu Cometarũ ſcripſi. Ex quibus omnibus adducor, vt credã, etiã illam regionẽ, quæ eſt infra Lunã, & Cometas etiã in ea exiſtẽtes ſublimius quiddã habere, quàm hactenus à Peripatet. traditũ eſt. Quare tertiã

Digitized by Google

illam

ſtam Cometarum Sphæram bonis rationibus defendi poſſe arbitror, quæ autem illæ ſint, ad te aliquando ſcribam. Tu interim etiam hac de re cogitare velis, video enim ingenium tuum ad profundiſsima & abditiſsima quæq; aptiſſimum, & inſuper te quotidianum vſum & cultum per inſtrumentorum obſeruationes adhibere. Ego iã olim his ſtudijs omnibus valedixerã, cum vſu inſtrumentorum carerem. Fecit tamen miraculorum horum magnitudo, Stellæ videlicet & Cometæ, vt priora iterum ruminare cœperim, quibus omnino animaduertiſſe me exiſtimo, Cometas etiam certis circulis vltimi cœli ſubiectos eſſe, videlicet primò, vniuerſaliter magno circulo, ei qui per æquinoctia incedit, deſcripto ſuper polo, qui in coluro ſolſtitiorum tantum recedit à polo Zodiaci, quantum ab eodem polus mundi abeſt, vbi etiam axis Cometarum, & duo circuli, qui à polo cometarum ad quatuor puncta cardinalia inſtar coluroru extenduntur, totum vniuerſum in quatuor æquales partes diuidentes, nobis ſpectandi offeruntur. Interim tamen non negauero, cuilibet Cometaru peculiare aliquid accidere poſſe, prout terris fuerit propinquior vel remotior, aut ſi in aliqua ſphæra cœleſti conſtiterit, ſicuti tu cometæ noſtri orbem veru in ſphæra Veneris notaſti. Quare hunc circulum cometę, vel orbem verũ appellandum iudico, & tibi aſcribendum duco, quod nemo, te excepto, illum deprehenderit. Circulum verò, qui per Solſtitialia puncta ducitur, ſuper quo Cometa, non quidem ſemper ſecundum caput, ſed ratione medietatis caudæ perpetuo incedebat, Gemmæ proprium facimus, quod nullus, eo excepto, illum tradiderit, & Medium cometæ circulum appellandum cenſemus. Super hoc medio circulo, progreſſus cometę ad Stellam etiam harmonicus fuit. Quia autem medius ille circulus eſt ipſe Horizon Germaniæ, ſi videlicet cometa in ortu collocetur, non incommodè Horizontalis appellabitur. Quem Horizontalem circulum, cum nemo præter me animaduerterit, mihi aſcribi volo.

Circulus Cometæ verus. — *Medius.* — *Horizontalis.*

De hac Cometarum Sphæra, quam me defendere poſſe puto ex Cometis Annorum 1475. 1532. 1533. 1556. 1577. aliquando plura ad te ſcribam. Interim qui de pluribus Cometis ſcripſerũt, inquiram. Tu ſi quid habes, quod ad hoc negocium facit, velis eius me per affines meos participem facere, habebis me in alijs tuum ſemper. Dedi exemplar mei ſcripti ad Dominum Ludouicum, Ducem Vuirtembergenſem, &c. cum præfatione Germanica, in qua tui mentionem feci (qua dignus es) honorificam. His vale, & me tibi commendatum habe. Salutabis meis verbis Dominum M. Ioachimum Decium, olim præceptorem meum. Datæ Tabernis Alſatiæ, 18. Octobris, Anno 1578.

T. ad omnia paratus

Helizæus Ræslin. D.

Digitized by Google

CORRECTVRA.

In Titulo ſiue pagina prima.

Anni 1586.lin.vlt.lege 1910.

Pagina ſecunda.

Anni 1581.lin.11.lege,tert.31. Anni 1586. & 1587.lin.9.pro ♏ *lege* ♐

☉ in ♎

Anni 1582,iuxta ☽ *lege 25.7.*♌*. Anni 1585.iuxta* ☽ *lege,29.35.*♍

☉ in ♑

Anni 1583.iuxta ♃ *lege 20.59. Anni 1587.pro* ♌ *16.17.lege* ♌ *26. 17. & pro* ♒ *16.17.lege* ♒ *26.17.*

In Eclipſibus.

Anni 1583.lin.12.pro hora 9.ſcru.34. lege hora 7.ſcru.54. anni 1585.pro hora 7.ſcr.8.lege hora.7.ſcru.18.

Feſtum Simonis & Iudæ in quibuſdam Ephemeridibus die 26. Octobris ſcriptum,repone in diem 28.

Errata in motu ☉

1579.die 8.Maij.lege 26.25.1580.29.Febr.lege 19.39.8.Iunij lege 26.52. 6. Aug.lege 23.18. 10.Sept.lege 27.19.die 12.lege 29.17.10.Octob.lege 26.56. 1582.29. Maij lege 16.49.

☽

1577.11.Maij lege 19.32.18.Septemb.lege 29.21.1578.18.Nouemb.lege 18. 45. 1579.28. Dec. lege. 26. 34.1580. 2. Iunij lege 24. 54.die 14.lege 26.51. 3.Iulij lege.16.6.5.Aug. lege 6.43.1581.7.Febr.lege 20.29.16. Octob.lege 27. 31.1582.23. Febr. lege 24.14, 31. Maij lege 13.30.2. Octob. lege 26.39.die 9. pro 69.13.lege 6.11.die 10. lege 19.0.1583. intra diem 1. & 2.Octobris lege ♍ *intra diem 20.& 21.ſcribe* ♉ *intra diem 29. & 30. Nouemb.ſcribe* ♏*.1585. 26.Iulij lege 18.30.23.Nou.leg.28.44.15.86.30.Martij lege 3.9.23.Aug.leg. 26.25.17.Nouemb.lege 18.12.15.87.25.Febr.lege 25. 57.26.|Apr.leg. 1. 57. 16,Maij lege 1.38.7.Nouemb.lege 17.42.die 10.lege 23.42.*

♄

1583.Iul. linea antepen. lege 1.44. lin. penult. lege.1.47.lin. vlt.lege.1.51. 1586.4.Maij.lege 26.16.5.Sep.lege 1.55.1587.13.Dec.lege 9.30.

♃

1579.29.Iunij lege 4.5.1580.5. Maij lege 12.9. Iulio linea antepen. lege 1. 19.22.Sept.lege 10.34.1584.Martio lin.vlt.lege 1.12.

♂

1578.die 3.Octob.lege 4.15.die 4. lege 4.2.die 5. lege 3.50. die 6.lege 3.39.

):( ):( ):(*die 7.*

Digitized by Google

die 7. lege 3.29. die 8. lege 3.19. die 9. lege 3.10. die 10. lege 3.2. ſignum ♎, repone intra diem 20. & 21. Octob. 1581. 2. Octob. lege 27.34. 1582. die 15. Sept. lege 6.40. die 16. lege 7.10. 1584. 28. Apr. lege 18.52. 1585. 14. Martij lege 12.52. 1587. 26. Febr. lege 0.57.

♀

1577. die 21 Nou. lege 28.58. 1578. 28 Iunij lege 27.53. die 29 lege 29.6. die 30 lege 0.19. ſignum ♌ repone intra 29 & 30. diē. 1580. Octob. linea penult. pro 5.27 lege 3.27. 1582. 18. Octob lege 3.3. 29 Nouemb lege 25.18. die 30 lege 26.33. 1583. 28 Apr. lege 2.2. 1585. 24. Nou. lege 3.2. 1586. 5. Martij lege 7.34. 17. Sept. lege 7.27. die 18 lege 8.40. die 19 lege 9.54. die 20. lege 11.17. 1587 die 22 Apr. lege 26.19 die. 7 Nou. lege 16.15. 14 Decemb. lege 3.3.

☿

1577. 27. Martij lege 15.45. 16. Iulij lege 21.32. 1580. 16 Iulij lege 25.36. 27. Sept. lege 13.36. 10. Octob. lege 11.22. 1581. 20. Octob. lege 28.20. 1583. 17. Ian. lege 15.32. 18. Maij lege 19.43. die 19. lege 21.28. die 20. lege 23.14. die 21. lege 25.1. die 22. lege 26.50. die 23. lege 28.39. die 24. lege 0.29. 25. Sept. lege 10.50. 23. Martij lege 3.23. 1585. 2. Ian. lege 17.15. 4. Iun. lege 16.38. die 14. lege 25.29. die 16. lege 26.5. 1587. die 12. Apr. lege 11.41. die 13. lege 13.28. 3. Aug. lege 13.5.

☊

1577. 12. Iulij lege 17.2. 1580. 19. Octob. lege 12.9. die 20. lege 12.6. 1583. 14. Ianu. lege 28.53. 1584. 29. Auguſti lege 27.28. 1585. 6. April. lege 15.49.

Menſ. Ægypt.

1578. Iul. lin. penult. pro 23.26. lege 23.27. & pro 1902. lege 1903. 1579. Iul. lin. penult. pro 23.26. lege 23.28. & pro 1902. lege. 1904. 1580. Apr. lin. vlt. pro 29. lege 20. 1583. Iul. lin. penult. pro 1909. lege 1908. Octob. lin. vlt. pro Decembris lege Octobris. Decemb. pro 12. lege 21. 1585. Maio lin. vlt. pro 16. lege 19. 1586. Iun. lin. vlt. pro Iunij lege Iulij.

Quæ plura latent errata, hic monere opus eſſe non putauimus, ſunt enim vel eiuſmodi, quibus nihil officiatur, etſi non emendentur, qualia ſunt Anno 1579. die 1. Auguſti, ſub ☉ legendum 17.47. & die ſequente leg. 18.45. item 1582. 21. Iunij ſub ☽ leg. 24.4. vel quilibet ſuo acumine facilè ea animaduertet, qualia ſunt 1581. 4. Ianu. ſub ☽ leg. 13.14. 1584. 27. Ian. ſub ♄ leg. 21.23. &c.

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

IOANNIS DE MONTE REGIO PRÆCLARISSIMI

MATHEMATICI ET ASTRONOMI

celeberrimi Commentarium in Ephemerides, cum Additionibus.

VSVM Ephemeridis cuiuſlibet breuiter exponemus. Inprimis adeſt numerus Anni, ad quem ſpectat Almanach quodcunq;.

ADDITIO NOSTRA.

ANNIS, quos ſecundum Eccleſiæ conſuetudinem, à ſalutari incarnatione filij Dei, redemptoris humani generis, continuando numerare ſolemus, adiunximus prima pagina cuiuſq; Ephemeridis, velut Epochas, annos numeratos ab aliarum rerum memorabilium initijs, ex quorum ingenti copia potiſsimum elegimus Mundi, generiſq; humani creationem: Diluuium, ſiue eorundem hominum vniuerſalem propemodum panolethriam, ſeruatis duntaxat octo animabus: & populi Iſraelitici exitū ex Ægypto, qui ex duriſsima Pharaonis ſeruitute egreſſurus, Domino Deo primum Paſcha, ſubmerſo verò Pharaone in mari rubro, & poſt lato Decalogo, primum Pentecoſtes feſtum, ſic iubente Deo, celebrauit. His præterea annos Olympiadum, quarum apud bonos Authores creberrima mentio fit, adiecimus. Quoniam autem Mathematica Mathematicis præſertim ſcribuntur, quorum Princeps Ptolemæus eſt, ſine cuius lectione Aſtronomum nemo ſe profitebitur: idcirco annos ab Epochis Ptolemæo vſitatis, quales ſunt, anni ab initio regni Nabonnaſſaris, qui Salmanaſſar eſt, & ab obitu Alexandri Magni incipientes, omittere non potuimus. Veruntamen inter has Epochas hoc intereſt, quod anni Mundi, Diluuij, & primi Paſchatis, ſicut & anni Chriſti Iuliani ſunt, adijcientes propter quadrantem diei reſiduum, quaternis annis vnum diem intercalarem: reliqui verò Ægyptij ſunt, ſiue æquales, comprehendentes dies trecentos ſexaginta quinq;, omiſſo quadrante, quamobrem etſi ſingulis annis quaternis vno die anticipent, ad numerationem tamen motuum cœleſtium propter æqualitatem, inter ciuiles aptiſsimi ſunt.

Epochis dictis nos ſecunda pagina, Æquinoctiorum præceſsionem ante primam ſtellam Arietis ſphæræ ſtelliferæ, item loca Apogæorum omnium Planetarum, præter Lunam, inſuper anni vertentis magnitudinem veram ſiue apparentem computauimus. His præterea prognoſtici illecebras, conſtitutiones ſyderales ſub ingreſſum Solis in quatuor puncta cardinalia adiunximus.

Deinde ſuccedunt, quæ vocantur feſta mobilia, quibus diebus, quorum Menſium agi ſoleant.

ADDITIO.

Quibus res vulgatæ, Cyclus Solaris, Aureus Numerus, Litera Dominicalis, Indictio Romana, & Interuallum adijciuntur.

Digitized by Google

Ac ſi quod luminarium anno quopiam defecturum eſt, tempus mediæ Eclipſis, item dimidia duratio, punctaq́ Ecliptica, ſi particularis fuerit Eclipſis, cum figuratione congrua denotantur.

ADDITIO.

Vtrum luminarium defecturum ſit, tituli indicant. In plenilunijs enim ſolummodo Luna, ſicut in Nouilunijs Sol, Eclipſin patitur. Hoc idem in ipſa figura character oſtendit. Iis autem non particularibus tantùm, verùm etiam vniuerſalibus, annotauimus puncta Ecliptica. Quanquam enim Aſtronomi Lunæ Solisq́ diametros integras in. 12. tantum digitos diſpeſcant, ſæpenumero tamen contingit, propter ingentem vmbræ terrenæ in loco tranſitus Lunæ craſsitiẽ, vt Luna, etiãſi pluribus digitis maior eſſet, nihilominus tamen tota obſcuraretur. Hinc fit, vt tota deficiens interdum diu in vmbra morari neceſſe habeat. In iſtiuſmodi Eclipſibus numerauimus tempus incidentiæ, ab initio, donec tota Luna vmbræ immerſa omni ſplendore Solis deſtitui incipit, & inde dimidiæ moræ tempus eſt, vſq; ad medium Eclipſis. In particularibus verò tempus incidentiæ determinat horas & ſcrupula ab eo momento, quo Luna oram vmbræ ſtringens initium facit Eclipſis, vſq; ad maximam obſcurationem, ſiue medium Eclipſis. Quæ etſi principaliter ad apparentiam Horizontis Tubingenſis computata ſint: cæteris tamen totius Europæ & aliarum terrarum partibus, leui adhibita cautiuncula, de qua infrà, vtiliter inſeruiunt.

Cæterùm quinq; Planetæ, quibus regredi incipient diebus, & quantum durabit cuiusq; regreſsio, ſi modò eam habiturus eſt, item quoties Mercurium regredi contingit, certis diebus præfinitur. Quas res ſi quis in textu numerorum promptius intueri cupiat, rubro lineamento locos regreſsionum notare poterit.

ADDITIO.

Nos, ſicut & Stœflerus, cæteriq; ſequentes, textui motuum in noſtris Ephemeridibus ſyllabis re & di, loca & tempora regreſsionum & directionum quinq; Planetarum notauimus.

Iam verſo folio, duplex literarum ſpecies offertur. Siniſtra quidem facie numeri motuum verorum gradibus, minutisq; diſponuntur. Verùm quò articulariùs ſingula diſcernas, in ea facie Menſis notatur, cum inſignibus quibusdam diebus ſuis, literaq; Dominicali repetita, ac numero dierum ſuorum, vt certo, & omnibus noto tempori motus certus aſsignetur. Succedunt deinceps octo columnæ, lineis diſcretæ ſingularibus, quarum prima Solis eſt, ſecunda Lunæ, octaua Capiti Draconis Lunaris dicatur. Quinq; autem mediæ Planetis alligantur, Saturno, Ioui, Marti, Veneri, & Mercurio, characteribus etiam proprijs

hunc

Digitized by Google

hunc ordinem ſupernè commonſtrantibus, quorum & aliorum quorundam ſignificationem poſthac interpretabimur. Vnaquæq; columnula, duplicem numerorum habet ordinem, graduum videlicet & minutorum, qui cuius ſint ſigni, character proximè ſuprapoſitus admonet.

Omnis autem motus verus hic deſignatus, ad meridiem refertur diei, cuius numero opponuntur gradus & minuta talis motus. Dies etiam æquales ſupponimus, veluti ſupputatio poſtulat Aſtronomica. Qui autem petit motum Lunæ verum ad meridiem vulgarem, quo ſcilicet Sol meridianum poſſidet, ad quem clauduntur dies apparentes, aut inæquales, is intret tabellam Lunæ infrà exponendam, cum vero loco Solis, & quod in communi angulo ſigni, graduumq; Solis offertur, demat ex numero Lunæ in Almanach poſito.

ADDITIO.

Motus in noſtris Ephemeridibus deduximus ab Epocha æqualium motuum principij annorum Chriſti, quæ quoniam poſita eſt non ſuper principium diminutionis temporis apparentis, quemadmodum Alphonſinæ, & quæ ex eis deriuatæ ſunt tabulæ, conſueuerunt, ſed numerata eſt ab ipſa æqualitate: proſthaphæreſis motus lunaris, vt tempori apparenti ſatisfaciat, non ſemper auferenda, ſed interdum addenda eſt. Idcirco illo canone, cuius Regiomontanus in præſentia meminit, opus non erit. Verum eius loco infrà, vbi de dierum naturalium æquatione agemus, alium ponemus, in quem cum loco Solis ingrediens, inueniet motum Lunæ, quantus proſthaphæreſi temporis debebitur, vel addendum vel demendum motui in Ephemeride ſcripto. Ibidem etiam temporis proſthaphæreſin inueniet, qua tempus æquale ad apparens reducitur. Pleniorem explicationem dierum naturalium æqualium ſiue mediorum, & inæqualium, ſiue apparentium ſeu verorum, horum item modorum eoſdem adæquandi, qui expetit, conſulere poterit Tabularum Prutenicarum præceptum primum, vel etiam ipſos Artifices Copernicum, Ptolemæum, eiuſq; commentatores Nicolaum Kabaſillam in Theonis fragmentis, & Regiomontanum lib. 3. Epitomes.

Hac etiam cautiuncula vtatur, quoties locum Lunæ verum in Themate quopiam, id eſt, figura cœleſti ſiſtere velit. Sol autem, planetæq; propter tarditatem motus ſui, hac ſarciendi formula non egent.

ADDITIO.

Sic etiam temporis illa æquatio in omnibus ☌, ☍, & □ luminarium, obſeruanda eſt, ſunt enim & ipſæ tantum medio tempori applicatæ.

Eſt præterea aliud remunerationis genus, propter diuerſitatem meridianorum contingens, ſi momenta qualibet, quamuis exigua, perſequi velis, quod quidem hac lege abſolues.

Digitized by Google

In Tabula Regionum accipe nomen habitationis tuæ, ſi illic ſcripta ſit, aut viciniories, & numerum, qui è directo eius iuxta notam A vel M (in noſtra tabula ſunt A & S) *apparet, adde tempori cuiuſcunq; coniunctionis, oppoſitionis, quadraturæ aut Eclipſis luminarium, quod in textu Ephemeridis cuiuſcunq; ſcriptum eſt, ſi nota A. occurrat, adde: Aut ab eodem, ſi nota M.* (in noſtra tabula S) *minue* (ſubtrahe) *Ea quidem quippe columna numerorum, quæ iuxta ordinem notarum A & M* (vel S) *apparet, horas & minuta horarum complectitur.*

Porrò, ſi libeat inquirere motum verum alicuius Planetæ ad horam diei quamcunq;: motus eius diurnus eliciatur, id eſt, differentia duorum motuum immediatè conſcriptorum. Hinc portio horaria diſcatur, quæ eſt vigeſima quarta pars motus diurni, quam ſi toties addideris motui ſcripto, quot ſunt horæ vltra meridiem, Planeta progrediente, aut toties detraxeris, Planeta regrediente: motus verus ad horam propoſitam emerget.

Cæterùm ſingulæ Planetarum (quinq;) *columnæ binas in capitibus geſtant literas, quæ ſingulorum latitudines, ad initia menſium, quodammodo indicant. Nempe his duabus S. A. Septentrionalis Aſcendens: Illis autem S. D. Septentrionalis Deſcendens Planeta inſinuatur. Sic M. D. Meridianum Deſcendentem: & M. A. Meridianum Aſcendentem ſignificant.*

ADDITIO.

Cùm ab Aſtronomo requiratur, vt verum ſtellæ poſitum in cœlo determinare ſciat, non vſq; ſolius longitudinis motu contentus eſſe poterit, ſed latitudines earundem inquiret. Ea enim neglecta, ſæpe fit, vt ſtella longo interuallo à vero ſuo loco abeſſe credatur, quale eſt: Quod ſtella in horizonte eſſe putatur, quæ dudum exorta, vel multo tempore poſt demum aſcenſura eſt. Hæc res etiam apud Aſtrologos plurimum ponderis habet, ne ſtella aliqua vel in primam domum detrudatur, & benefica habeatur, quæ in duodecima maleficorum naturam ſortita eſt, ne'ue aliter eius poſitus varietur. Quapropter ad calcem cuiusq; menſis, latitudines quinq; Planetarum, Saturni, Iouis, Martis, Veneris, & Mercurij, computatæ ad diem primum, vndecimum, & viceſimum primum menſis, reponuntur, quæ cuiuſmodi ſint, ex literis capitalibus intelligitur, niſi in ipſa columna literæ à verticalibus diſcrepantes deprehendantur: tum enim vel latitudo ipſa, vel deſcenſio, vel aſcenſio, prout literæ expreſſerint, mutabitur. Hæ latitudines in alios dies congrua proportione facilè diſtribui poterunt.

Lunæ autem latitudo, quæ à nodo aſcendente, ſiue à capite Draconis, vſq; ad nodum deſcendentem, ſiue ad caudam Draconis, borealis eſt, in altero verò ſemicirculo auſtrina, quanta ſit, ex Canone infra poſito diſcetur.

Nunc

Digitized by Google

Nunc demum quæ in dextra facie notantur addiſcamus. Quippe aſpectus Lunæ ad Solem & Planetas(Syzygiæ Lunares *) ſex columnis exponuntur, quæ Solis ac Planetarum ſex proprias notas in capitibus præferũt aſpectuum: aſpectuum quidem differentijs, per characteres etiam ſuos, deſignatis: horis autem, quibus aſpectus ipſi perficiuntur, à meridie initium ſumentibus.*

Sequuntur aſpectus Solis & Planetarum inter ſe (Syzygiæ Planetarum mutuæ *) ſparſim, vt ratio motuum exigit, inſerti. Neq; deeſt Lunæ cum capite, caudaq; Draconis ſui congreſſio.*

ADDITIO.

In noſtris Ephemeridibus, nos præterquam quòd exemplo Eraſmi Rheinholdi, & Ioannis Stadij, notauimus, quibus diebus Luna apogæa & perigęa ſit: adiunximus etiam ſimiliter, quando quilibet reliquorum Planetarum in ſumma vel ima abſide, ſiue in apogęo vel perigæo ſui orbis conſtitutus reperiatur. In Sole tamen apogæum & perigæum eccentrici orbis tantùm intelligimus, cùm Hypotheſes eius tali epicyclo, qualis in cæteris eſt, non indigeat. Sed in Luna hæc in epicyclo voluimus. Cæterùm in reliquis Planetis has vtraſq; abſides, tam in Epicyclis, quàm eccentricis, illaſq; in epicyclis non medias ſiue æquales, ſed veras, hoc eſt, ex centro terræ apparentes, ſignauimus.

Porro hic Lector monendus eſt, etſi ex Copernici ſententia aliter de ſphærarum mundi diſtributione ſtatuamus, quandoquidem Copernici Hypotheſes diuina ſolertia inuentas, multò certiores & veriores, quàm ſunt vſitatæ, perquam multis experimentis cognouimus, dum animaduertimus, eas phęnomenis et demonſtrationibus Geometricis multò perfectius ſatisfacere, id quod vel vno Exemplo Cometę anni 1577. manifeſtatum fecimus, cuius certum orbem æthereum in ſphæra Veneris, in quo Cometa iſte mouebatur, monſtrauimus, eiuſq; circuitum, & diſtantiam à terra demonſtrauimus, quod certè in vſitatis hypotheſibus nemo vnquam præſtare potuit, vel niſi orbium penetrationes concedere velit, tentare auſus fuit: Hic tamen conſueto ſermone vtimur, qui ab omnibus capi poſſit, accommodantes nos quaſi antiquis illis orbium poſitionibus, præſertim cùm in præſentia nihil diſcriminis incidat, vtram ſententiam quis amplectatur. Cui verò Copernici mens & demonſtrationes cognitæ ſunt, facilè ſeſe expediet. Quando enim ſecundum vulgatam ſententiam dixerimus, trium ſuperiorum Planetarum aliquem in apogæo vel perigæo eccentrici ſui eſſe, per quod ſignificamus, quod centrum epicycli Planetæ ad faſtigium ſummum vel imum eccentrici, nõ obſtante, quocunque in loco cœli Planetę corpus propter epicycli ſui motum verſetur, conſcenderit: ibi qui Copernici veſtigijs incedit, intelliget Planetę corpus in eccentrici ſui faſtigium ſummum vel imũ deueniſſe, quamuis idem Planeta propter orbis magni parallaxin alio quocunq; gradu appareat. Sed facta mentione epicycli trium ſuperiorum: ipſe ad orbem magnum terræ referet, quod ſcilicet, Planeta in eius perigęo eſſe dicatur, quando terra motu annuo in lineam veri motus Planetæ, eductam ex centro mundi ad Planetam, inciderit: in apogæo autem, ſi terræ eidem opponatur. In Venere verò & Mercurio, pro epicyclo aſſumet

Digitized by Google

commutationem, qua ipſi terræ motum ſuperant. Nam ſi eius motus contingat, vt Venus vel Mercurius mediet inter centrum mundi & terram, ipſi perigæi dicuntur, ſed ſi mediauerit centrum mundi inter terram & planetam, ibi planeta is apogæus vocatur. Sic quando planeta ♀ vel ☿ in eccentrici abſidibus collocatus indicatur: ſciat Copernicanus, Terram motu annuo eò deueniſſe.

In Calce paginæ huius dextræ, aſcripſimus in gratiam Matheſeos ſtudioſorum, Menſium Ægyptiorum nomina, notatis diebus, cum quibus his præſentibus annis primi eorum dies conueniunt.

Poſtremo peculiare quoddam Planetis, à Sole accidens indicatur, quando videlicet Orientales, Occidentalesue ſint. Tres quidem ſuperiores, Saturnus, Iupiter & Mars Orientales dicuntur, quamdiu Sol ab eis poſt coniunctionem recedens, ad oppoſitionem eorum procedit, qua peracta, Occidentales appellantur, donec iterum eis coniungitur. Venus autem & Mercurius, quam diu Solem Occidentem veſperi inſequuntur, Occidentales dici ſolent, dum autem mane Solem antecedunt, Orientales denominari conſueuerunt.

ADDITIO.

Quod ſi quacunque die menſis Orientales eſſe deſinant, & Occidentales fieri incipiant, vel econtra: id in ipſa columna inter Syzygias, die congruente monere voluimus.

Huiuſmodi accidentia duplices inſinuant ſyllabæ, Or. & Oc. (in noſtris Ephemeridibus Orient. & Occid.) *in capitibus quinque columnarum poſitæ. Et hactenus quidem de motibus ipſis ac paſſionibus, quæ eos ſequuntur.*

Quantas autem commoditates præbeant res illæ ad exercitia medicorum multimoda, ad genituram humanam, ſuamque reuolutionem, item ad aeris mutationes, ad principia operum (quæ vulgo electiones dicuntur) ad alioſque vſus ciuiles innumeros, proprio deinceps commentario, abundè explicabitur.

ADDITIO.

Quoniam huiuſmodi commentaria Regiomontani, & aliorum multorum alibi paſsim copioſe deſcripta extant: ea noſtris Ephemeridibus adiungere non voluimus. Cumque Aſtronomiæ potius quàm Aſtrologiæ noſtra ſtudia conſecrauerimus: Commentarium aliquem Aſtrologicum nos ipſi conſcribere non didicimus. Tu igitur, Candide Lector, hac Aſtronomia noſtra fruere.

SEQVVNTVR TABVLÆ aliquot cum Canonibus, ad vſum Ephemeridum neceſſariæ.

Canon

Digitized by Google

Canon motus Horarij Planetarum.

MOtus in Ephemeridibus ſcripti omnes computati ſunt ad horam 12. meridiei. Quod ſi autem ad aliam horam diei quamcunq;, horæue ſcrupulum motum planetæ voles cognoſcere, motum diurnum eius inueſtigabis, aſſumptis duobus motibus, quorum alter eſt meridiei proximè præcedentis, alter meridiei immediatè ſequentis, & minore ex maiori ſublato. Eum, qui relinquitur, numerum diurni motus quæres in tabula ſequente. Quod vero è regione horarum ſcrupulorumq; datorum inueneris, motus planetæ eſt, totidem horis congruens. Quem ſi planeta directus incedit, addes ad motum in Ephemeride ſcriptum, vel ſubtrahes, ſi retrogradus ſit, & produces motum planetæ quæſitum.

In tabula vero ſequente aliquot columnæ tam in vertice, quàm in calce numerorum titulos habent, relliquæ vero tantum in altero loco, quod ſic intelliges. Si motus diurnus planetæ duplicem numerum, alterum graduum, alterum ſcrupulorum habuerit: numeri illi in capite columnarum quærendi erunt: quod autem occurrerit è regione horarum datarum gradus & ſcrupula ſunt, quemadmodum id notæ ſuperiores expreſſerint. Hæc locum habent in Luna, ſæpenumero etiam in Sole, Venere & Mercurio. Sin verò motus diurnus minor fuerit vno gradu, h.e. ſi habuerit tantum vnā ſpeciem numerorum, videlicet. Scrupulorum: Scrupula illa in calce calumnarum accipiantur. Numeri autem per horas datas ſic excerpti; ſcrupula prima & ſecunda ſunt, prout notæ non ſuperiores, ſed inferiores indicauerint. Cum verò tabulæ illæ tantum ad 30. aſcendāt, duplici ingreſſu opus erit, ſi horis adhæſerint ſcrupula plura, quàm 30. ſicut notum eſt.

Exemplum prioris caſus. Sit quærendus locus Lunæ ad diem 11. horam 18. ſcru. 46. Iunij, anni 1582. quo tempore Sol eſt in Solſtitio æſtiuo. Ex ephemeride ergo offertur, ſubtracto motu ☽ die 11. à die 12. motus diurnus 14.gr.12.ſcr. Ingrediens igitur tabulam ſequentem quæro in vertice columnæ (cum numeri duplices ſint) 14. 12. In qua è regione horarum 18. inuenio 10.gr. 39.ſcr. titulis ſuperioribus ſic denominantibus. Deinde ſcr.46. diſſeco in 30. maximum in tabula numerum, & 16. è regione autem 30.ſcr. obueniunt 17.ſcr.45.ſec. & è regione 16.ſc. ſunt 9. ſcr.38.ſec. quæ in vnum aceruum collecta exhibent 11.gr.6.ſcr. (quæ ſecunda 13. ſuperſunt, negliguntur, quia dimidio ſcru. primo pauciora) His additus locus meridiei diei 11. videlicet 3. gr. 22.ſcr. ♓ monſtrant locum Lunæ quæſitum 14.gr.28.ſcr. ♓.

Aliud exemplum poſterioris caſus. Velim ſcire motum ♀ die 10. Martij, hora 21. 48.ſcr. anni 1582. ſub æquinoctium vernum. Motum ♀ diurnum Ephemeris indicat 52. ſcr. Hunc quia vnum tantùm numerum, ſcrupulorum habet, quæro in calce tabulæ, in cuius columna è regione horarum 21. inuenio 45.ſcr.30.ſec. & è regione 30.ſcr. (duplici & hic ingreſſu vtendum eſt) 1.ſcr.5.ſec. & è regione 18. ſcr. video 0.ſcr.39.ſec. Quæ omnia faciunt 47.ſcr.14.ſec. Veneris ergo locus eâ horâ 15.gr.28.ſcr. ♉

Canon hic etſi multas paginas impleat; miram tamen eius commoditatem Logiſta animaduertet. Compendioſe enim colligit, quæ Canon vigeſimarum quartarum ad 24. horas integer, ſparſim, particularis vero conciſè nimis, multaq; cum moleſtia, maximè in Luna, expediunt.

Digitized by Google

Tabula motus

Mot.diur. g & ſcr.	1. 0.			1. 1.			1. 2.			1. 4.			1. 6.			1. 8.			1. 10.		
Horæ	g	ſcr	2ª	g	ſcr	2ª	g	ſcr	2ª	g	ſcr	2ª	g	ſcr	2ª	g	ſcr	2ª	g	ſcr	2ª
Scrup.	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſrc	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	lcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª
1	0	2	30	0	2	32	0	2	35	0	2	40	0	2	45	0	2	50	0	2	55
2	0	5	0	0	5	5	0	5	10	0	5	20	0	5	30	0	5	40	0	5	50
3	0	7	30	0	7	37	0	7	45	0	8	0	0	8	15	0	8	30	0	8	45
4	0	10	0	0	10	10	0	10	20	0	10	40	0	11	0	0	11	20	0	11	40
5	0	12	30	0	12	42	0	12	55	0	13	20	0	13	45	0	14	10	0	14	35
6	0	15	0	0	15	15	0	15	30	0	16	0	0	16	30	0	17	0	0	17	30
7	0	17	30	0	17	47	0	18	5	0	18	40	0	19	15	0	19	50	0	20	25
8	0	20	0	0	20	20	0	20	40	0	21	20	0	22	0	0	22	40	0	23	20
9	0	22	30	0	22	52	0	23	15	0	24	0	0	24	45	0	25	30	0	26	15
10	0	25	0	0	25	25	0	25	50	0	26	40	0	27	30	0	28	20	0	29	10
11	0	27	30	0	27	57	0	28	25	0	29	20	0	30	15	0	31	10	0	32	5
12	0	30	0	0	30	30	0	31	0	0	32	0	0	33	0	0	34	0	0	35	0
13	0	32	30	0	33	2	0	33	35	0	34	40	0	35	45	0	36	50	0	37	55
14	0	35	0	0	35	35	0	36	10	0	37	20	0	38	30	0	39	40	0	40	50
15	0	37	30	0	38	7	0	38	45	0	40	0	0	41	15	0	42	30	0	43	45
16	0	40	0	0	40	40	0	41	20	0	42	40	0	44	0	0	45	20	0	46	40
17	0	42	30	0	43	12	0	43	55	0	45	20	0	46	45	0	48	10	0	49	35
18	0	45	0	0	45	45	0	46	30	0	48	0	0	49	30	0	51	0	0	52	30
19	0	47	30	0	48	17	0	49	5	0	50	40	0	52	15	0	53	50	0	55	25
20	0	50	0	0	50	50	0	51	40	0	53	20	0	55	0	0	56	40	0	58	20
21	0	52	30	0	53	22	0	54	15	0	56	0	0	57	45	0	59	30	1	1	15
22	0	55	0	0	55	55	0	56	50	0	58	40	1	0	30	1	2	20	1	4	10
23	0	57	30	0	58	27	0	59	25	1	1	20	1	3	15	1	5	10	1	7	5
24	1	0	0	1	1	0	1	2	0	1	4	0	1	6	0	1	8	0	1	10	0
25	1	2	30	1	3	32	1	4	35	1	6	40	1	8	45	1	10	50	1	12	55
26	1	5	0	1	6	5	1	7	10	1	9	20	1	11	30	1	13	40	1	15	50
27	1	7	30	1	8	37	1	9	45	1	12	0	1	14	15	1	16	30	1	18	45
28	1	10	0	1	11	10	1	12	20	1	14	40	1	17	0	1	19	20	1	21	40
29	1	12	30	1	13	42	1	14	55	1	17	20	1	19	45	1	22	10	1	24	35
30	1	15	0	1	16	15	1	17	30	1	20	0	1	22	30	1	25	0	1	27	30
Horæ	ſcr	2ª	3ª																		
Scrup.	2ª	3ª																			
Mor.diur. ſcrup.																					

Digitized by Google

Motus diur. in g & ſcr.	1	12	1		14	1		16	1		18	1		20	1		22	1		24
Hora	g	ſcr	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a
Scrup.	ſcr	2a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a
1	0	3	0	3	5	0	3	10	0	3	15	0	3	20	0	3	25	0	3	30
2	0	6	0	6	10	0	6	20	0	6	30	0	6	40	0	6	50	0	7	0
3	0	9	0	9	15	0	9	30	0	9	45	0	10	0	0	10	15	0	10	30
4	0	12	0	12	20	0	12	40	0	13	0	0	13	20	0	13	40	0	14	0
5	0	15	0	15	25	0	15	50	0	16	15	0	16	40	0	17	5	0	17	30
6	0	18	0	18	30	0	19	0	0	19	30	0	20	0	0	20	30	0	21	0
7	0	21	0	21	35	0	22	10	0	22	45	0	23	20	0	23	55	0	24	30
8	0	24	0	24	40	0	25	20	0	26	0	0	26	40	0	27	20	0	28	0
9	0	27	0	27	45	0	28	30	0	29	15	0	30	0	0	30	45	0	31	30
10	0	30	0	30	50	0	31	40	0	32	30	0	33	20	0	34	10	0	35	0
11	0	33	0	33	55	0	34	50	0	35	45	0	36	40	0	37	35	0	38	30
12	0	36	0	37	0	0	38	0	0	39	0	0	40	0	0	41	0	0	42	0
13	0	39	0	40	5	0	41	10	0	42	15	0	43	20	0	44	25	0	45	30
14	0	42	0	43	10	0	44	20	0	45	30	0	46	40	0	47	50	0	49	0
15	0	45	0	46	15	0	47	30	0	48	45	0	50	0	0	51	15	0	52	30
16	0	48	0	49	20	0	50	40	0	52	0	0	53	20	0	54	40	0	56	0
17	0	51	0	52	25	0	53	50	0	55	15	0	56	40	0	58	5	0	59	30
18	0	54	0	55	30	0	57	0	0	58	30	1	0	0	1	1	30	1	3	0
19	0	57	0	58	35	1	0	10	1	1	45	1	3	20	1	4	55	1	6	30
20	1	0	1	1	40	1	3	20	1	5	0	1	6	40	1	8	20	1	10	0
21	1	3	1	4	45	1	6	30	1	8	15	1	10	0	1	11	45	1	13	30
22	1	6	1	7	50	1	9	40	1	11	30	1	13	20	1	15	10	1	17	0
23	1	9	1	10	55	1	12	50	1	14	45	1	16	40	1	18	35	1	20	30
24	1	12	1	14	0	1	16	0	1	18	0	1	20	0	1	22	0	1	24	0
25	1	15	1	17	5	1	19	10	1	21	15	1	23	20	1	25	25	1	27	30
26	1	18	1	20	10	1	22	20	1	24	30	1	26	40	1	28	50	1	31	0
27	1	21	1	23	15	1	25	30	1	27	45	1	30	0	1	32	15	1	34	30
28	1	24	1	26	20	1	28	40	1	31	0	1	33	30	1	35	40	1	38	0
29	1	27	1	29	25	1	31	50	1	34	15	1	36	40	1	39	5	1	41	30
30	1	30	1	32	30	1	35	0	1	37	30	1	40	0	1	42	30	1	45	0

Tabula motus

Mot. diur. in g & ſcr.	1	26		1	28		1	30		1	32		1	34		1	26	1	38	
Horæ	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a	g	ſcr	g	ſcr	2a
Scrup.	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſrc	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	ſcr	2a	3a
1	0	3	35	0	3	40	0	3	45	0	3	50	0	3	55	0	4	0	4	5
2	0	7	10	0	7	20	0	7	30	0	7	40	0	7	50	0	8	0	8	10
3	0	10	45	0	11	0	0	11	15	0	11	30	0	11	45	0	12	0	12	15
4	0	14	20	0	14	40	0	15	0	0	15	20	0	15	40	0	16	0	16	20
5	0	17	55	0	18	20	0	18	45	0	19	10	0	19	35	0	20	0	20	25
6	0	21	30	0	22	0	0	22	30	0	23	0	0	23	30	0	24	0	24	30
7	0	25	5	0	25	40	0	26	15	0	26	50	0	27	25	0	28	0	28	35
8	0	28	40	0	29	20	0	30	0	0	30	40	0	31	10	0	32	0	32	40
9	0	32	15	0	33	0	0	33	45	0	34	30	0	35	15	0	36	0	36	45
10	0	35	50	0	36	40	0	37	30	0	38	20	0	39	10	0	40	0	40	50
11	0	39	25	0	40	20	0	41	15	0	42	10	0	43	5	0	44	0	44	55
12	0	43	0	0	44	0	0	45	0	0	46	0	0	47	0	0	48	0	49	0
13	0	46	35	0	47	40	0	48	45	0	49	50	0	50	55	0	52	0	53	5
14	0	50	10	0	51	20	0	52	30	0	53	40	0	54	50	0	56	0	57	10
15	0	53	45	0	55	0	0	56	15	0	57	30	0	58	45	1	0	1	1	15
16	0	57	20	0	58	40	1	0	0	1	1	20	1	2	40	1	4	1	5	20
17	1	0	55	1	2	20	1	3	45	1	5	10	1	6	35	1	8	1	9	25
18	1	4	40	1	6	0	1	7	30	1	9	0	1	10	30	1	12	1	13	30
19	1	8	5	1	9	40	1	11	15	1	12	50	1	14	25	1	16	1	17	35
20	1	11	40	1	13	20	1	15	0	1	16	40	1	18	20	1	20	1	21	40
21	1	15	15	1	17	0	1	18	45	1	20	30	1	22	15	1	24	1	25	45
22	1	18	50	1	20	40	1	22	30	1	24	20	1	26	10	1	28	1	29	50
23	1	22	25	1	24	20	1	26	15	1	28	10	1	30	5	1	32	1	33	55
24	1	26	0	1	28	0	1	30	0	1	32	0	1	34	0	1	36	1	38	0
25	1	29	35	1	31	40	1	33	45	1	35	50	1	37	55	1	40	1	42	5
26	1	33	10	1	35	20	1	35	30	1	39	40	1	41	50	1	44	1	46	10
27	1	36	45	1	39	0	1	41	15	1	43	30	1	45	45	1	48	1	50	15
28	1	40	20	1	42	40	1	45	0	1	47	20	1	49	40	1	52	1	54	20
29	1	43	55	1	46	20	1	48	45	1	51	10	1	53	35	1	56	1	58	25
30	1	47	30	1	50	0	1	52	30	1	55	0	1	57	30	2	0	2	0	30

Motus diur. in g & ſcrup.	1	40		1	42		1	44		1	46		1	48		1	50		1	52	
Horæ	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a
Scrup.	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a
1	0	4	10	0	4	15	0	4	20	0	4	25	0	4	30	0	4	35	0	4	40
2	0	8	20	0	8	30	0	8	40	0	8	50	0	9	0	0	9	10	0	9	20
3	0	12	30	0	12	45	0	13	0	0	13	15	0	13	30	0	13	45	0	14	0
4	0	16	40	0	17	0	0	17	20	0	17	40	0	18	0	0	18	20	0	18	40
5	0	20	50	0	21	15	0	21	40	0	22	5	0	22	30	0	22	55	0	23	20
6	0	25	0	0	25	30	0	26	0	0	26	30	0	27	0	0	27	30	0	28	0
7	0	29	10	0	29	45	0	30	20	0	30	55	0	31	30	0	32	5	0	32	40
8	0	33	20	0	34	0	0	34	40	0	35	20	0	36	0	0	36	40	0	37	20
9	0	37	30	0	38	15	0	39	0	0	39	45	0	40	30	0	41	15	0	42	0
10	0	41	40	0	42	30	0	43	20	0	44	10	0	45	0	0	45	50	0	46	40
11	0	45	50	0	46	45	0	47	40	0	48	35	0	49	30	0	50	25	0	51	20
12	0	50	0	0	51	0	0	52	0	0	53	0	0	54	0	0	55	0	0	56	0
13	0	54	10	0	55	15	0	56	20	0	57	25	0	58	30	0	59	35	1	0	40
14	0	58	20	0	59	30	1	0	40	1	1	50	1	3	0	1	4	10	1	5	20
15	1	2	30	1	3	45	1	5	0	1	6	15	1	7	30	1	8	45	1	10	0
16	1	6	40	1	8	0	1	9	20	1	10	40	1	12	0	1	13	20	1	14	40
17	1	10	50	1	12	15	1	13	40	1	15	5	1	16	30	1	17	55	1	19	20
18	1	15	0	1	16	30	1	18	0	1	19	30	1	21	0	1	22	30	1	24	0
19	1	19	10	1	20	45	1	22	20	1	23	55	1	25	30	1	26	5	1	28	40
20	1	23	20	1	25	0	1	26	40	1	28	20	1	30	0	1	31	40	1	33	20
21	1	27	30	1	29	15	1	31	0	1	32	45	1	34	30	1	36	15	1	38	0
22	1	31	40	1	33	30	1	35	20	1	37	10	1	39	0	1	40	50	1	42	40
23	1	35	50	1	37	45	1	39	40	1	41	35	1	43	30	1	45	25	1	47	20
24	1	40	0	1	42	0	1	44	0	1	46	0	1	48	0	1	50	0	1	52	0
25	1	44	10	1	46	15	1	48	20	1	50	25	1	52	30	1	54	35	1	56	40
26	1	48	20	1	50	30	1	52	40	1	54	50	1	57	0	1	59	10	2	1	20
27	1	52	30	1	54	45	1	57	0	1	59	15	2	1	30	2	3	45	2	6	0
28	1	56	40	1	59	0	2	1	20	2	3	40	2	6	0	2	8	20	2	10	40
29	2	0	50	2	3	15	2	5	40	2	8	5	2	10	30	2	12	55	2	15	20
30	2	5	0	2	7	30	2	10	0	2	12	30	2	15	0	2	17	30	2	20	0

Digitized by Google

Tabula motus

Motus diurn. in g̃ & ſcru.	1	54		1	56		1	58		2	0											
Horæ	g̃	ſcr	2ª	g̃	ſcr	2ª	g̃	ſcr	2ª	g̃	ſcr											
Scrup.	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª											
1	0	4	45	0	4	50	0	4	55	0	5	0	10	0	15	0	20	0	22	30
2	0	9	30	0	9	40	0	9	50	0	10	0	20	0	30	0	40	0	45	0
3	0	14	15	0	14	30	0	14	45	0	15	0	30	0	45	1	0	1	7	30
4	0	19	0	0	19	20	0	19	40	0	20	0	40	1	0	1	20	1	30	0
5	0	23	45	0	24	10	0	24	35	0	25	0	50	1	15	1	40	1	52	30
6	0	28	30	0	29	0	0	29	30	0	30	1	0	1	30	2	0	2	15	0
7	0	33	15	0	33	50	0	34	25	0	35	1	10	1	45	2	20	2	37	30
8	0	38	0	0	38	40	0	39	20	0	40	1	20	2	0	2	40	3	0	0
9	0	42	45	0	44	30	0	44	15	0	45	1	30	2	15	3	0	3	22	30
10	0	47	30	0	48	20	0	49	10	0	50	1	40	2	30	3	20	3	45	0
11	0	52	15	0	53	10	0	54	5	0	55	1	50	2	45	3	40	4	7	30
12	0	57	0	0	58	0	0	59	0	1	0	2	0	3	0	4	0	4	30	0
13	1	1	45	1	2	50	1	3	55	1	5	2	10	3	15	4	20	4	52	30
14	1	6	30	1	7	40	1	8	50	1	10	2	20	3	30	4	40	5	15	0
15	1	11	15	1	12	30	1	13	45	1	15	2	30	3	45	5	0	5	37	30
16	1	16	0	1	17	20	1	18	40	1	20	2	40	4	0	5	20	6	0	0
17	1	20	45	1	22	10	1	23	35	1	25	2	50	4	15	5	40	6	22	30
18	1	25	30	1	27	0	1	28	30	1	30	3	0	4	30	6	0	6	45	0
19	1	30	15	1	31	50	1	33	25	1	35	3	10	4	45	6	20	7	7	30
20	1	35	0	1	36	40	1	38	20	1	40	3	20	5	0	6	40	7	30	0
21	1	39	45	1	41	30	1	43	15	1	45	3	30	5	15	7	0	7	52	30
22	1	44	30	1	46	20	1	48	10	1	50	3	40	5	30	7	20	8	15	0
23	1	49	15	1	51	10	1	53	5	1	55	3	50	5	45	7	40	8	37	30
24	1	54	0	1	56	0	1	58	0	2	0	4	0	6	0	8	0	9	0	0
25	1	58	45	2	0	50	2	2	55	2	5	4	10	6	15	8	20	4	22	30
26	2	3	30	2	5	40	2	7	50	2	10	4	20	6	30	8	40	9	45	0
27	2	8	15	2	10	30	2	12	45	2	15	4	30	6	45	9	0	10	7	30
28	2	13	0	2	15	20	2	17	40	2	20	4	40	7	0	9	20	10	30	0
29	2	17	45	2	20	10	2	22	35	2	25	4	50	7	15	9	40	10	52	30
30	2	22	30	2	25	0	2	27	30	2	30	5	0	7	30	10	0	11	15	0
Horæ										ſcr	2ª	ſcr	2ª	ſcr	2ª	ſcr	2ª	ſcr	2ª	3ª
Scrup.										2ª	3ª	2ª	3ª	2ª	3ª	2ª	3ª	2ª	3ª	
Motus diurn. in ſcrup.										2		4		6		8		9		

Digitized by Google

Motus diur. in g & ſcrup.	9 30			9 32			9 34			9 36		9 38			9 40			9 42		
Horæ	g	ſcr	2ª	g	ſcr	2ª	g	ſcr	2ª	g	ſcr	g	ſcr	2ª	g	ſcr	2ª	g	ſcr	2ª
Scrup.	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª
1	0	23	45	0	23	50	0	23	55	0	24	0	24	5	0	24	10	0	24	15
2	0	47	30	0	47	40	0	47	50	0	48	0	48	10	0	48	20	0	48	30
3	1	11	15	1	11	30	1	11	45	1	12	1	12	15	1	12	30	1	12	45
4	1	35	0	1	35	20	1	35	40	1	36	1	36	20	1	36	40	1	37	0
5	1	58	45	1	59	10	1	59	35	2	0	2	0	25	2	0	50	2	1	15
6	2	22	30	2	23	0	2	23	30	2	24	2	24	30	2	25	0	2	25	30
7	2	46	15	2	46	50	2	47	25	2	48	2	48	35	2	49	10	2	49	45
8	3	10	0	3	10	40	3	11	20	3	12	3	12	40	3	13	20	3	14	0
9	3	33	45	3	34	30	3	35	15	3	36	3	36	45	3	37	30	3	38	15
10	3	57	30	3	58	20	3	59	10	4	0	4	0	50	4	1	40	4	2	30
11	4	21	15	4	22	10	4	23	5	4	24	4	24	55	4	25	50	4	26	45
12	4	45	0	4	46	0	4	47	0	4	48	4	49	0	4	50	0	4	51	0
13	5	8	45	5	9	50	5	10	55	5	12	5	13	5	5	14	10	5	15	15
14	5	32	30	5	33	40	5	34	50	5	36	5	37	10	5	38	20	5	39	30
15	5	56	15	5	57	30	5	58	45	6	0	6	1	15	6	2	30	6	3	45
16	6	20	0	6	21	20	6	22	40	6	24	6	25	20	6	26	40	6	28	0
17	6	43	45	6	45	10	6	46	35	6	48	6	49	25	6	50	50	6	52	15
18	7	7	30	7	9	0	7	10	30	7	12	7	13	30	7	15	0	7	16	30
19	7	31	15	7	32	50	7	34	25	7	36	7	37	35	7	39	10	7	40	45
20	7	55	0	7	56	40	7	58	20	8	0	8	1	40	8	3	20	8	5	0
21	8	18	45	8	20	30	8	22	15	8	24	8	25	45	8	27	30	8	39	15
22	8	42	30	8	44	20	8	46	10	8	48	8	49	50	8	51	40	8	53	30
23	9	6	15	9	8	10	9	10	5	9	12	9	13	55	9	15	50	9	17	45
24	9	30	0	9	32	0	9	34	0	9	36	9	38	0	9	40	0	9	42	0
25	9	53	45	9	55	50	9	57	55	10	0	10	2	5	10	4	10	10	6	15
26	10	17	30	10	19	40	10	21	50	10	24	10	26	10	10	28	20	10	30	30
27	10	41	15	10	43	30	10	45	45	10	48	10	50	15	10	52	30	10	54	45
28	11	5	0	11	7	20	11	9	40	11	12	11	14	20	11	16	40	11	19	0
29	11	28	45	11	31	10	11	33	35	11	36	11	38	25	11	40	50	11	43	15
30	11	52	30	11	55	0	12	57	30	12	0	12	2	30	12	5	0	12	7	30

Mot. diur. in g̃ & ſcru.	9	44		9	46		9	48		9	50		9	52		9	54		9	56	
Horæ	g̃	ſcr	2ª	g̃	ſcr	2ª	g̃	ſcr	2ª	g̃	ſcr	2ª	g̃	ſcr	2ª	g̃	ſcr	2ª	g̃	ſcr	2ª
Scrup.	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	2ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª
1	0	24	20	0	24	25	0	24	30	0	24	35	0	24	40	0	24	45	0	24	50
2	0	48	40	0	48	50	0	49	0	0	49	10	0	49	20	0	49	30	0	49	40
3	1	13	0	1	13	15	1	13	30	1	13	45	1	14	0	1	14	15	1	14	30
4	1	37	20	1	37	40	1	38	0	1	38	20	1	38	40	1	39	0	1	39	20
5	2	1	40	2	2	5	2	2	30	2	2	55	2	3	20	2	3	45	2	4	10
6	2	26	0	2	26	30	2	27	0	2	27	30	2	28	0	2	28	30	2	29	0
7	2	50	20	2	50	55	2	51	30	2	52	5	2	52	40	2	53	15	2	53	50
8	3	14	40	3	15	20	3	16	0	3	16	40	3	17	20	3	18	0	3	18	40
9	3	39	0	3	39	45	3	40	30	3	41	15	3	42	0	3	42	45	3	43	30
10	4	3	20	4	4	10	4	5	0	4	5	50	4	6	40	4	7	30	4	8	20
11	4	27	40	4	28	35	4	29	30	4	30	25	4	31	20	4	32	15	4	33	10
12	4	52	0	4	53	0	4	54	0	4	55	0	4	56	0	4	57	0	4	58	0
13	5	16	20	5	17	25	5	18	30	5	19	35	5	20	40	5	21	45	5	22	50
14	5	40	40	5	41	50	5	43	0	5	44	10	5	45	20	5	46	30	5	47	40
15	6	5	0	6	6	15	6	7	30	6	8	45	6	10	0	6	11	15	6	12	30
16	6	29	20	6	30	40	6	32	0	6	33	20	6	34	40	6	36	0	6	37	20
17	6	53	40	6	55	5	6	56	30	6	57	55	6	59	20	7	0	45	7	2	10
18	7	18	0	7	19	30	7	21	0	7	22	30	7	24	0	7	25	30	7	27	0
19	7	42	20	7	43	55	7	45	30	7	47	5	7	48	40	7	50	15	7	51	50
20	8	6	40	8	8	20	8	10	0	8	11	40	8	13	20	8	15	0	8	16	40
21	8	31	0	8	32	45	8	34	30	8	36	15	8	38	0	8	39	45	8	41	30
22	8	55	20	8	57	10	8	59	0	9	0	50	9	2	40	9	4	30	9	6	20
23	9	19	40	9	21	35	9	23	30	9	25	25	9	27	20	9	29	15	9	31	10
24	9	44	0	9	46	0	9	48	0	9	50	0	9	52	0	9	54	0	9	56	0
25	10	8	20	10	10	25	10	12	30	10	14	35	10	16	40	10	18	45	10	20	50
26	10	32	40	10	34	50	10	37	0	10	39	10	10	41	20	10	43	30	10	45	40
27	10	57	0	10	59	15	11	1	30	11	3	45	11	6	0	11	8	15	11	10	30
28	11	21	20	11	23	40	11	26	0	11	28	20	11	30	40	11	33	0	11	35	20
29	11	45	40	11	48	5	11	50	30	11	52	55	11	55	20	11	57	45	12	0	10
30	12	10	0	12	12	30	12	15	0	12	17	30	12	20	0	12	22	30	12	25	0

Digitized by Google

Motus diur. in ȝ & ſcr.	9	58		10	0	10		2	10		4	10		6	10		8	10		10
Horæ	ȝ	ſcr	2ª	ȝ	ſcr	ȝ	ſcr	2ª	ȝ	ſcr	2ª	ȝ	ſcr	2ª	ȝ	ſcr	2ª	ȝ	ſcr	2ª
Scrup.	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª
1	0	24	55	0	25	0	25	5	0	25	10	0	25	15	0	25	20	0	25	25
2	0	49	50	0	50	0	50	10	0	50	20	0	50	30	0	50	40	0	50	50
3	1	14	45	1	15	1	15	15	1	15	30	1	15	45	1	16	0	1	16	15
4	1	39	40	1	40	1	40	20	1	40	40	1	41	0	1	41	20	1	41	40
5	2	4	35	2	5	2	5	25	2	5	50	2	6	15	2	6	40	2	7	5
6	2	29	30	2	30	2	30	30	2	31	0	2	31	30	2	32	0	2	32	30
7	2	54	25	2	55	2	55	35	2	56	10	2	56	45	2	57	20	2	57	55
8	3	19	20	3	20	3	20	40	3	21	20	3	22	0	3	22	40	3	23	20
9	3	44	15	3	45	3	45	45	3	46	30	3	47	15	3	48	0	3	48	45
10	4	9	10	4	10	4	10	50	4	11	40	4	12	30	4	13	20	4	14	10
11	4	34	5	4	35	4	35	55	4	36	50	4	37	45	4	38	40	4	39	35
12	4	59	0	5	0	5	1	0	5	2	0	5	3	0	5	4	0	5	5	0
13	5	23	55	5	25	5	26	5	5	27	10	5	28	15	5	29	20	5	30	25
14	5	48	50	5	50	5	51	10	5	52	20	5	53	30	5	54	40	5	55	50
15	6	13	45	6	15	6	16	15	6	17	30	6	18	45	6	20	0	6	21	15
16	6	38	40	6	40	6	41	20	6	42	40	6	44	0	6	45	20	6	46	40
17	7	3	35	7	5	7	6	25	7	7	50	7	9	15	7	10	40	7	12	5
18	7	28	30	7	30	7	31	30	7	33	0	7	34	30	7	36	0	7	37	30
19	7	53	25	7	55	7	56	35	7	58	10	7	59	45	8	1	20	8	2	55
20	8	18	20	8	20	8	21	40	8	23	20	8	25	0	8	26	40	8	28	20
21	8	43	15	8	45	8	46	45	8	48	30	8	50	15	8	52	0	8	53	45
22	9	8	10	9	10	9	11	50	9	13	40	9	15	30	9	17	20	9	19	10
23	9	33	5	9	35	9	36	55	9	38	50	9	40	45	9	42	40	9	44	35
24	9	58	0	10	0	10	2	0	10	4	0	10	6	0	10	8	0	10	10	0
25	10	22	55	10	25	10	27	5	10	29	10	10	31	15	10	33	20	10	35	25
26	10	47	50	10	50	10	52	10	10	54	20	10	56	30	10	58	40	11	0	50
27	11	12	45	11	15	11	17	15	11	19	30	11	21	45	11	24	0	11	26	15
28	11	37	40	11	40	11	42	20	11	44	40	11	47	0	11	49	20	11	51	40
29	12	2	35	12	5	12	7	25	12	9	50	12	12	15	12	14	40	12	17	5
30	12	27	30	12	30	12	32	30	12	35	0	12	37	30	12	40	0	12	42	30
Horæ				ſcr	2ª															
Scrup.				2ª	3ª															
Mor. diur. in ſcrup.				10																

Digitized by Google

Tabula motus

Mot. diur in g & ſcr.	10	12		10	14		10	16		10	18		10	20		10	22		10	24
Horæ	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a	g	ſcr
Scrup.	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſrc	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a
1	0	25	30	0	25	35	0	25	40	0	25	45	0	25	50	0	25	55	0	26
2	0	51	0	0	51	10	0	51	20	0	51	30	0	51	40	0	51	50	0	52
3	1	16	30	1	16	45	1	17	0	1	17	15	1	17	30	1	17	45	1	18
4	1	42	0	1	42	20	1	42	40	1	43	0	1	43	20	1	43	40	1	44
5	2	7	30	2	7	55	2	8	20	2	8	45	2	9	10	2	9	35	2	10
6	2	33	0	2	33	30	2	34	0	2	34	30	2	35	0	2	35	30	2	36
7	2	58	30	2	59	5	2	59	40	3	0	15	3	0	50	3	1	25	3	2
8	3	24	0	3	24	40	3	25	20	3	26	0	3	26	40	3	27	20	3	28
9	3	49	30	3	50	15	3	51	0	3	51	45	3	52	30	3	53	15	3	54
10	4	15	0	4	15	50	4	16	40	4	17	30	4	18	20	4	19	10	4	20
11	4	40	30	4	41	25	4	42	20	4	43	15	4	44	10	4	45	5	4	46
12	5	6	0	5	7	0	5	8	0	5	9	0	5	10	0	5	11	0	5	12
13	5	31	30	5	32	35	5	33	40	5	34	45	5	35	50	5	36	55	5	38
14	5	57	0	5	58	10	5	59	20	6	0	30	6	1	40	6	2	50	6	4
15	6	22	30	6	23	45	6	25	0	6	26	15	6	27	30	6	28	45	6	30
16	6	48	0	6	49	20	6	50	40	6	52	0	6	53	20	6	54	40	6	56
17	7	13	30	7	14	55	7	16	20	7	17	45	7	19	10	7	20	35	7	22
18	7	39	0	7	40	30	7	42	0	7	43	30	7	45	0	7	46	30	7	48
19	8	4	30	8	6	5	8	7	40	8	9	15	8	10	50	8	12	25	8	14
20	8	30	0	8	31	40	8	33	20	8	35	0	8	36	40	8	38	20	8	40
21	8	55	30	8	57	15	8	59	0	9	0	45	9	2	30	9	4	15	9	6
22	9	21	0	9	22	50	9	24	40	9	26	30	9	28	20	9	30	10	9	32
23	9	46	30	9	48	25	9	50	20	9	52	15	9	54	10	9	56	5	9	58
24	10	12	0	10	14	0	10	16	0	10	18	0	10	20	0	10	22	0	10	24
25	10	37	30	10	39	35	10	41	40	10	43	45	10	45	50	10	47	55	10	50
26	11	3	0	11	5	10	11	7	20	11	9	30	11	11	40	11	13	50	11	16
27	11	28	30	11	30	45	11	33	0	11	35	15	11	37	30	11	39	45	11	42
28	11	54	0	11	56	20	11	58	40	12	1	0	12	3	20	12	5	40	12	8
29	12	19	30	12	21	55	12	24	20	12	26	45	12	29	10	12	21	35	12	34
30	12	45	0	12	47	30	12	50	0	12	52	30	12	55	0	12	57	30	13	0

Digitized by Google

Mot. diur. in ğ & ſcru.	10		26	10		28	10		30	10		32	10		34	10		36	10		38
Horæ	ğ	ſcr	2a	ğ	ſcr	2a	ğ	ſcr	2a	ğ	ſcr	2a	ğ	ſcr	2a	ğ	ſcr	2a	ğ	ſcr	2a
Scrup.	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a
1	0	26	5	0	26	10	0	26	15	0	26	20	0	26	25	0	26	30	0	26	35
2	0	52	10	0	52	20	0	52	30	0	52	40	0	52	50	0	53	0	0	53	10
3	1	18	15	1	18	30	1	18	45	1	19	0	1	19	15	1	19	30	1	19	45
4	1	44	20	1	44	40	1	45	0	1	45	20	1	45	40	1	46	0	1	46	20
5	2	10	25	2	10	50	2	11	15	2	11	40	2	12	5	2	12	30	2	12	55
6	2	36	30	2	37	0	2	37	30	2	38	0	2	38	30	2	39	0	2	39	30
7	3	2	35	3	3	10	3	3	45	3	4	20	3	4	55	3	5	30	3	6	5
8	3	28	40	3	29	20	3	30	0	3	30	40	3	31	20	3	32	0	3	32	40
9	3	54	45	3	55	30	3	56	15	3	57	0	3	57	45	3	58	30	3	59	15
10	4	20	50	4	21	40	4	22	30	4	23	20	4	24	10	4	25	0	4	25	50
11	4	46	55	4	47	50	4	48	45	4	49	40	4	50	35	4	51	30	4	52	25
12	5	13	0	5	14	0	5	15	0	5	16	0	5	17	0	5	18	0	5	19	0
13	5	39	5	5	40	10	5	41	15	5	42	20	5	43	25	5	44	30	5	45	35
14	6	5	10	6	6	20	6	7	30	6	8	40	6	9	50	6	11	0	6	12	10
15	6	31	15	6	32	30	6	33	45	6	35	0	6	36	15	6	37	30	6	38	45
16	6	57	20	6	58	40	7	0	0	7	1	20	7	2	40	7	4	0	7	5	20
17	7	23	25	7	24	50	7	26	15	7	27	40	7	29	5	7	30	30	7	31	55
18	7	49	30	7	51	0	7	52	30	7	54	0	7	55	30	7	57	0	7	58	30
19	8	15	35	8	17	10	8	18	45	8	20	20	8	21	55	8	23	30	8	25	5
20	8	41	40	8	43	20	8	45	0	8	46	40	8	48	20	8	50	0	8	51	40
21	9	7	45	9	9	30	9	11	15	9	13	0	9	14	45	9	16	30	9	18	15
22	9	33	50	9	35	40	9	37	30	9	39	20	9	41	10	9	43	0	9	44	50
23	9	59	55	10	1	50	10	3	45	10	5	40	10	7	35	10	9	30	11	10	25
24	10	26	0	10	28	0	10	30	0	10	32	0	10	34	0	10	36	0	38	10	0
25	10	52	5	10	54	10	10	56	15	10	58	20	11	0	25	11	2	30	11	4	35
26	11	18	10	11	20	20	11	22	30	11	24	40	11	26	50	11	29	0	11	31	10
27	11	44	15	11	46	30	11	48	45	11	51	0	11	53	15	11	55	30	11	57	45
28	12	10	20	12	12	40	12	15	0	12	17	20	12	19	40	12	22	0	12	24	20
29	12	36	25	12	38	50	12	41	15	12	43	40	12	46	5	12	48	30	12	50	55
30	13	2	30	13	5	0	13	7	30	13	10	0	13	12	30	13	15	0	13	17	30

Tabula motus

Motus diur. in g̃ & ſcru.	10		40	10		42	10		44	10		46	10	48	10		50	10		52
Horæ	g̃	ſcr	2ª	g̃	ſcr	2ª	g̃	ſcr	2ª	g̃	ſcr	2ª	g̃	ſcr	g̃	ſcr	2ª	g̃	ſcr	2ª
Scrup.	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª
1	0	26	40	0	26	45	0	26	50	0	26	55	0	27	0	27	5	0	27	10
2	0	53	20	0	53	30	0	53	40	0	53	50	0	54	0	54	10	0	54	20
3	1	20	0	1	20	15	1	20	30	1	20	45	1	21	1	21	15	1	21	30
4	1	46	40	1	47	0	1	47	20	1	47	40	1	48	1	48	20	1	48	40
5	2	13	20	2	13	45	2	14	10	2	14	35	2	15	2	15	25	2	15	50
6	2	40	0	2	40	30	2	41	0	2	41	30	2	42	2	42	30	2	43	0
7	3	6	40	3	7	15	3	7	50	3	8	25	3	9	3	9	35	3	10	10
8	3	33	20	3	34	0	3	34	40	3	35	20	3	36	3	36	40	3	37	20
9	4	0	0	4	0	45	4	1	30	4	2	15	4	3	4	3	45	4	4	30
10	4	26	40	4	27	10	4	28	20	4	29	10	4	30	4	30	50	4	31	40
11	4	53	20	4	54	15	4	55	10	4	56	5	4	57	4	57	55	4	58	50
12	5	20	0	5	21	0	5	22	0	5	23	0	5	24	5	25	0	5	26	0
13	5	46	40	5	47	45	5	48	50	5	49	55	5	51	5	52	5	5	53	10
14	6	13	20	6	14	30	6	15	40	6	16	50	6	18	6	19	10	6	20	20
15	6	40	0	6	41	15	6	42	30	6	43	45	6	45	6	46	15	6	47	40
16	7	6	40	7	8	0	7	9	20	7	10	40	7	12	7	13	20	7	14	40
17	7	33	20	7	34	45	7	36	10	7	37	35	7	39	7	40	25	7	41	50
18	8	0	0	8	1	30	8	3	0	8	4	30	8	6	8	7	30	8	9	0
19	8	26	40	8	28	15	8	29	50	8	31	25	8	33	8	34	35	8	36	10
20	8	53	20	8	55	0	8	56	40	8	58	20	9	0	9	1	40	9	3	20
21	9	20	0	9	21	45	9	23	30	9	25	15	9	27	9	28	45	9	30	30
22	9	46	40	9	48	30	9	50	20	9	52	10	9	54	9	55	50	9	57	40
23	10	13	20	10	15	15	10	17	10	10	19	5	10	21	10	22	55	10	24	50
24	10	40	0	10	42	0	10	44	0	10	46	0	10	48	10	50	0	10	52	0
25	11	6	40	11	8	45	11	10	50	11	12	55	11	15	11	17	5	11	19	10
26	11	33	20	11	35	30	11	37	40	11	39	50	11	42	11	44	10	11	46	20
27	12	0	0	12	2	15	12	4	30	12	6	45	12	9	12	11	15	12	13	30
28	12	26	40	12	29	0	12	31	20	12	33	40	12	36	12	38	20	12	40	40
29	12	53	20	12	55	45	12	58	10	13	0	35	13	3	13	5	25	13	7	50
30	13	20	0	13	22	30	13	25	0	13	27	30	13	30	13	32	30	13	35	0

Digitized by Google

Motus diur. in ǵ & ſcr.	10	54		10	56		10	58		11	0		11	2		11	4		11	6	
Horæ	ǵ	ſcr	2ª	ǵ	ſcr	2ª	ǵ	ſcr	2ª	ǵ	ſcr	2ª	ǵ	ſcr	2ª	ǵ	ſcr	2ª	ǵ	ſcr	2ª
Scrup.	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª
1	0	27	15	0	27	20	0	27	25	0	27	30	0	27	35	0	27	40	0	27	45
2	0	54	30	0	54	40	0	54	50	0	55	0	0	55	10	0	55	20	0	55	30
3	1	21	45	1	22	0	1	22	15	1	22	30	1	22	45	1	23	0	1	23	15
4	1	49	0	1	49	20	1	49	40	1	50	0	1	50	20	1	50	40	1	51	0
5	2	16	15	2	16	40	2	17	5	2	17	30	2	17	55	2	18	20	2	18	45
6	2	43	30	2	44	0	2	44	30	2	45	0	2	45	30	2	46	0	2	46	30
7	3	10	45	3	11	20	3	11	55	3	12	30	3	13	5	3	13	40	3	14	15
8	3	38	0	3	38	40	3	39	20	3	40	0	3	40	40	3	41	20	3	42	0
9	4	5	15	4	6	0	4	6	45	4	7	30	4	8	15	4	9	0	4	9	45
10	4	32	30	4	33	20	4	34	10	4	35	0	4	35	50	4	36	40	4	37	30
11	4	59	45	5	0	40	5	1	35	5	2	30	5	3	25	5	4	20	5	5	15
12	5	27	0	5	28	0	5	29	0	5	30	0	5	31	0	5	32	0	5	33	0
13	5	54	15	5	55	20	5	56	25	5	57	30	5	58	35	5	59	40	6	0	45
14	6	21	30	6	22	40	6	23	50	6	25	0	6	26	10	6	27	20	6	28	30
15	6	48	45	6	50	0	6	51	15	6	52	30	6	53	45	6	55	0	6	56	15
26	7	16	0	7	17	20	7	18	40	7	20	0	7	21	20	7	22	40	7	24	0
17	7	34	15	7	44	40	7	46	5	7	47	30	7	48	55	7	50	20	7	51	45
18	8	10	30	8	12	0	8	13	20	8	15	0	8	16	30	8	18	0	8	19	30
19	8	37	45	8	39	20	8	40	55	8	42	30	8	44	5	8	45	40	8	47	15
20	9	5	0	9	6	40	9	8	20	9	10	0	9	11	40	9	13	20	9	15	0
21	9	32	15	9	34	0	9	35	45	9	37	30	9	39	15	9	41	0	9	42	45
22	9	59	30	10	1	20	10	3	10	10	5	0	10	6	50	10	8	40	10	10	30
23	10	26	45	10	28	40	10	30	35	10	32	30	10	34	25	10	36	20	10	38	15
24	10	54	0	10	56	0	10	58	0	11	0	0	11	2	0	11	4	0	11	6	0
25	11	21	15	11	23	20	11	25	25	11	27	30	11	29	35	11	31	40	11	33	45
26	11	48	30	11	50	40	11	52	50	11	55	0	11	57	10	11	59	20	12	1	30
27	12	15	45	12	18	0	12	20	15	12	22	30	12	24	45	12	27	0	12	29	15
28	12	43	0	12	45	20	12	47	40	12	50	0	12	52	20	12	54	40	12	57	0
29	13	10	15	13	12	40	13	15	5	13	17	30	13	19	55	13	22	20	13	24	45
30	13	37	30	13	40	0	13	42	30	13	45	0	13	47	30	13	50	0	13	52	20
Horæ										ſcr	2ª	3ª									
Scrup.										2ª	3ª										
Mor. diur. in ſcrup.										11											

Tabula motus

Mot. diur. in g̈ & ſcr.	11	8		11	10		11	12	11	14		11	16		11	18		11	20	
Horæ	g̈	ſcr	2a	g̈	ſcr	2a	g̈	ſcr	g̈	ſcr	2a	g̈	ſcr	2a	g̈	ſcr	2a	g̈	ſcr	2a
Scrup.	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſrc	2a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a
1	0	27	50	0	27	55	0	28	0	28	5	0	28	10	0	28	15	0	28	20
2	0	55	40	0	55	50	0	56	0	56	10	0	56	20	0	56	30	0	56	40
3	1	23	30	1	23	45	1	24	1	24	15	1	24	30	1	24	45	1	25	0
4	1	51	20	1	51	40	1	52	1	52	20	1	52	40	1	53	0	1	53	20
5	2	19	10	2	19	35	2	20	2	20	25	2	20	50	2	21	15	2	21	40
6	2	47	0	2	47	30	2	48	2	48	30	2	49	0	2	49	30	2	50	0
7	3	14	50	3	15	25	3	16	3	16	35	3	17	10	3	17	45	3	18	20
8	3	42	40	3	43	20	3	44	3	44	40	3	45	20	3	46	0	3	46	40
9	4	10	30	4	11	15	4	12	4	12	45	4	13	30	4	14	15	4	15	0
10	4	38	20	4	39	10	4	40	4	40	50	4	41	40	4	42	30	4	43	20
11	5	6	10	5	7	5	5	8	5	8	55	5	9	50	5	10	45	5	11	40
12	5	34	0	5	35	0	5	36	5	37	0	5	38	0	5	39	0	5	40	0
13	6	1	50	6	2	55	6	4	6	5	5	6	6	10	6	7	15	6	8	20
14	6	29	40	6	30	50	6	32	6	33	10	6	34	20	6	35	30	6	36	40
15	6	57	30	6	58	45	7	0	7	1	15	7	2	30	7	3	45	7	5	0
16	7	25	20	7	26	40	7	28	7	29	20	7	30	40	7	32	0	7	33	20
17	7	53	10	7	54	35	7	56	7	57	25	7	58	50	8	0	15	8	1	40
18	8	21	0	8	22	30	8	24	8	25	30	8	27	0	8	28	30	8	30	0
19	8	48	50	8	50	25	8	52	8	53	35	8	55	10	8	56	45	8	58	20
20	9	16	40	9	18	20	9	20	9	21	40	9	23	20	9	25	0	9	26	40
21	9	44	30	9	46	15	9	48	9	49	45	9	51	30	9	53	15	9	55	0
22	10	12	20	10	14	10	10	16	10	17	50	10	19	40	10	21	30	10	23	20
23	10	40	10	10	42	5	10	44	10	45	55	10	47	50	10	49	45	10	51	40
24	11	8	0	11	10	0	11	12	11	14	0	11	16	0	11	18	0	10	20	0
25	11	35	50	11	37	55	11	40	11	42	5	11	44	10	11	46	15	11	48	20
26	12	3	40	12	5	50	12	8	12	10	10	12	12	20	12	14	30	12	16	40
27	12	31	30	12	33	45	12	36	12	38	15	12	40	30	12	42	45	12	45	0
28	12	59	20	13	1	40	13	4	13	6	20	13	8	40	13	11	0	13	13	20
29	13	27	10	13	29	35	13	32	13	34	25	13	36	50	13	39	15	13	41	40
30	13	55	0	13	57	30	14	0	14	2	30	14	5	0	14	7	30	14	10	0

Digitized by Google

Motus diur. in g & ſcn.	11 22			11 24			11 26			11 28			11 30			11 32			11 34		
Horæ	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a
Scrup.	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a
1	0	28	25	0	28	30	0	28	35	0	28	40	0	28	45	0	28	50	0	28	55
2	0	56	50	0	57	0	0	57	10	0	57	20	0	57	30	0	57	40	0	57	50
3	1	25	15	1	25	30	1	25	45	1	26	0	1	26	15	1	26	30	1	26	45
4	1	53	40	1	54	0	1	54	20	1	54	40	1	55	0	1	55	20	1	55	40
5	2	22	5	2	22	30	2	22	55	2	23	20	2	23	45	2	24	10	2	24	35
6	2	50	30	2	51	0	2	51	30	2	52	0	2	52	30	2	53	0	2	53	30
7	3	18	55	3	19	30	3	20	5	3	20	40	3	21	15	3	21	50	3	22	25
8	3	47	20	3	48	0	3	48	40	3	49	20	3	50	0	3	50	40	3	51	20
9	4	15	45	4	16	30	4	17	15	4	18	0	4	18	45	4	19	30	4	20	15
10	4	44	10	4	45	0	4	45	50	4	46	40	4	47	30	4	48	20	4	49	10
11	5	12	35	5	13	30	5	14	25	5	15	20	5	16	15	5	17	10	5	18	5
12	5	41	0	5	42	0	5	43	0	5	44	0	5	45	0	5	46	0	5	47	0
13	6	9	25	6	10	30	6	11	35	6	12	40	6	13	45	6	14	50	6	15	55
14	6	37	50	6	39	0	6	40	10	6	41	20	6	42	30	6	43	40	6	44	50
15	7	6	15	7	7	30	7	8	45	7	10	0	7	11	15	7	12	30	7	13	45
16	7	34	40	7	36	0	7	37	20	7	38	40	7	40	0	7	41	20	7	42	40
17	8	3	5	8	4	30	8	5	55	8	7	20	8	8	45	8	10	10	8	11	35
18	8	31	30	8	33	0	8	34	30	8	36	0	8	37	30	8	39	0	8	40	30
19	8	59	55	9	1	30	9	3	5	9	4	40	9	6	15	9	7	50	9	9	25
20	9	28	20	9	30	0	9	31	40	9	33	10	9	35	0	9	36	40	9	38	20
21	9	56	45	9	58	30	10	0	15	10	2	0	10	3	45	10	5	30	10	7	15
22	10	25	10	10	27	0	10	28	50	10	30	40	10	32	30	10	34	20	10	36	10
23	10	53	35	10	55	30	10	57	25	10	59	20	11	1	15	11	3	10	11	5	5
24	11	22	0	11	24	0	11	26	0	11	28	0	11	30	0	11	32	0	11	34	0
25	11	50	25	11	52	30	11	54	35	11	56	40	11	58	45	12	0	50	12	2	55
26	12	18	50	12	21	0	12	23	10	12	25	20	12	27	30	12	29	40	12	31	50
27	12	47	15	12	49	30	12	51	45	12	54	0	12	56	15	12	58	30	13	0	45
28	13	15	40	13	18	0	13	20	20	13	22	40	13	25	0	13	27	20	13	29	40
29	13	44	5	13	46	30	13	48	55	13	51	20	13	53	45	13	56	10	13	58	35
30	14	12	30	14	15	0	14	17	30	14	20	0	14	22	30	14	25	0	14	27	20

Digitized by Google

Tabula motus

Mot. diur. in g & ſcr.	11 36		11 38			11 40			11 42			11 44			11 46			11 48		
Horæ	g	ſcr	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a
Scrup.	ſcr	2a	ſcr	2a	3a	ſrc	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a
1	0	29	0	29	5	0	29	10	0	29	15	0	29	20	0	29	25	0	29	30
2	0	58	0	58	10	0	58	20	0	58	30	0	58	40	0	58	50	0	59	0
3	1	27	1	27	15	1	27	30	1	27	45	1	28	0	1	28	15	1	28	30
4	1	56	1	56	20	1	56	40	1	57	0	1	57	20	1	57	40	1	58	0
5	2	25	2	25	25	2	25	50	2	26	15	2	26	40	2	27	5	2	27	30
6	2	54	2	54	30	2	55	0	2	55	30	2	56	0	2	56	30	2	57	0
7	3	23	3	23	35	3	24	10	3	24	45	3	25	20	3	25	55	3	25	30
8	3	52	3	52	40	3	53	20	3	54	0	3	54	40	3	55	20	3	56	0
9	4	21	4	21	45	4	22	30	4	23	15	4	24	0	4	24	45	4	25	30
10	4	50	4	50	50	4	51	40	4	52	30	4	53	20	4	54	10	4	55	0
11	5	19	5	19	55	5	20	50	5	21	45	5	22	40	5	23	35	5	24	30
12	5	48	5	49	0	5	50	0	5	51	0	5	52	0	5	53	0	5	54	0
13	6	17	6	18	5	6	19	10	6	20	15	6	21	20	6	22	25	6	23	30
14	6	45	6	47	10	6	48	20	6	49	30	6	50	40	6	51	50	6	53	0
15	7	15	7	16	15	7	17	30	7	18	45	7	20	0	7	21	15	7	22	30
16	7	44	7	45	20	7	46	40	7	48	0	7	49	20	7	50	40	7	52	0
17	8	13	8	14	25	8	15	50	8	17	15	8	18	40	8	20	5	8	21	30
18	8	42	8	43	30	8	45	0	8	46	30	8	48	0	8	49	30	8	51	0
19	9	11	9	12	35	9	14	10	9	15	45	9	17	20	9	18	55	9	20	30
20	9	40	9	41	40	9	43	20	9	45	0	9	46	40	9	48	20	9	50	0
21	10	9	10	10	45	10	12	30	10	14	15	10	16	0	10	17	45	10	19	30
22	10	38	10	39	50	10	41	40	10	43	30	10	45	20	10	47	10	10	49	0
23	11	7	11	8	55	11	10	50	11	12	45	11	14	40	11	16	35	11	18	30
24	11	36	11	38	0	11	40	0	11	42	0	11	44	0	11	46	0	11	48	0
25	12	5	12	7	5	12	9	10	12	11	15	12	13	20	12	15	25	12	17	30
26	12	34	12	36	10	12	38	20	12	40	30	12	42	40	12	44	50	12	47	0
27	13	3	13	5	15	13	7	30	13	9	45	13	12	0	13	14	15	13	16	30
28	13	32	13	34	20	13	36	40	13	39	0	13	41	20	13	43	40	13	46	0
29	14	1	14	3	25	14	5	50	14	8	15	14	10	40	14	13	5	14	15	30
30	14	30	14	32	30	14	35	0	14	37	20	14	40	0	14	42	30	14	45	0

Digitized by Google

Mot. diur. in ǧ & ſcru.	11	50		11	52		11	54		11	56		11	58		12	0	12	2	
Horæ	ǧ	ſcr	2^a	ǧ	ſcr	2^a	ǧ	ſcr	2^a	ǧ	ſcr	2^a	ǧ	ſcr	2^a	ǧ	ſcr	ǧ	ſcr	2^a
Scrup.	ſcr	2^a	3^a	ſcr	2^a	3^a	ſcr	2^a	3^a	ſcr	2^a	3^a	ſcr	2^a	3^a	ſcr	2^a	ſcr	2^a	3^a
1	0	29	35	0	29	40	0	29	45	0	29	50	0	29	55	0	30	0	30	5
2	0	59	10	0	59	20	0	59	30	0	59	40	0	59	50	1	0	1	0	10
3	1	28	45	1	29	0	1	29	15	1	29	30	1	29	45	1	30	1	30	15
4	1	58	20	1	58	40	1	59	0	1	59	20	1	59	40	2	0	2	0	20
5	2	27	55	2	28	20	2	28	45	2	29	10	2	29	35	2	30	2	30	25
6	2	57	30	2	58	0	2	58	30	2	59	0	2	59	30	3	0	3	0	30
7	3	27	5	3	27	40	3	28	15	3	28	50	3	29	25	3	30	3	30	35
8	3	56	40	3	57	20	3	58	0	3	58	40	3	59	20	4	0	4	0	40
9	4	26	15	4	27	0	4	27	45	4	28	30	4	29	15	4	30	4	30	45
10	4	55	50	4	56	40	4	57	30	4	58	20	4	59	10	5	0	5	0	50
11	5	25	25	5	26	20	5	27	15	5	28	10	5	29	5	5	30	5	30	55
12	5	55	0	5	56	0	5	57	0	5	58	0	5	59	0	6	0	6	1	0
13	6	24	35	6	25	40	6	26	45	6	27	50	6	28	55	6	30	6	31	5
14	6	54	10	6	55	20	6	56	30	6	57	40	6	58	50	7	0	7	1	10
15	7	23	45	7	25	0	7	26	15	7	27	30	7	28	45	7	30	7	31	15
16	7	53	20	7	54	40	7	56	0	7	57	20	7	58	40	8	0	8	1	20
17	8	22	55	8	24	20	8	25	45	8	27	10	8	28	35	8	30	8	31	25
18	8	52	30	8	54	0	8	55	30	8	57	0	8	58	30	9	0	9	1	30
19	9	22	5	9	23	40	9	25	15	9	26	50	9	28	25	9	30	9	31	35
20	9	51	40	9	53	20	9	55	0	9	56	40	9	58	20	10	0	10	1	40
21	10	21	15	10	23	0	10	24	45	10	26	30	10	28	15	10	30	10	31	45
22	10	50	50	10	52	40	10	54	30	10	56	20	10	58	10	11	0	11	1	50
23	11	20	25	11	22	20	11	24	15	11	26	10	11	28	5	11	30	11	31	55
24	11	50	0	11	52	0	11	54	0	11	56	0	11	58	0	12	0	12	2	0
25	12	19	35	12	21	40	12	23	45	12	25	30	12	27	55	12	30	12	32	5
26	12	49	10	12	51	20	12	53	30	12	55	40	12	57	50	13	0	13	2	10
27	13	18	45	13	21	0	13	23	15	13	25	30	13	27	45	13	30	13	32	15
28	13	48	20	13	50	40	13	53	0	13	55	20	13	57	40	14	0	14	2	20
29	14	17	55	14	20	20	14	22	45	14	25	10	14	27	35	14	30	14	32	25
30	14	47	30	14	50	0	14	52	30	14	55	0	14	57	30	15	0	15	2	30
Horæ																ſcr	2^a			
Scrup.																2^a	32			
Mor. diur. inǧ & ſcrup.																12				

Tabula motus

Motus diur. in g̃ & ſcrup.	12 4			12 6			12 8			12 10			12 12			12 14			12 16		
Horæ	g̃	ſcr	2ª	g̃	ſcr	2ª	g̃	ſcr	2ª	g̃	ſcr	2ª	g̃	ſcr	2ª	g̃	ſcr	2ª	g̃	ſcr	2ª
Scrup.	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª
1	0	30	10	0	30	15	0	30	20	0	30	25	0	30	30	0	30	35	0	30	40
2	1	0	20	1	0	30	1	0	40	1	0	50	1	1	0	1	1	10	1	1	20
3	1	30	30	1	30	45	1	31	0	1	31	15	1	31	30	1	31	45	1	32	0
4	2	0	40	2	1	0	2	1	20	2	1	40	2	2	0	2	2	20	2	2	40
5	2	30	50	2	31	15	2	31	40	2	32	5	2	32	30	2	32	55	2	33	20
6	3	1	0	3	1	30	3	2	0	3	2	30	3	3	0	3	3	30	3	4	0
7	3	31	10	3	31	45	3	32	20	3	32	55	3	33	30	3	34	5	3	34	40
8	4	1	20	4	2	0	4	2	40	4	3	20	4	4	0	4	4	40	4	5	20
9	4	31	30	4	32	15	4	33	0	4	33	45	4	34	30	4	35	15	4	36	0
10	5	1	40	5	2	30	5	3	20	5	4	10	5	5	0	5	5	50	5	6	40
11	5	31	50	5	32	45	5	33	40	5	34	35	5	35	30	5	36	25	5	37	20
12	6	2	0	6	3	0	6	4	0	6	5	0	6	6	0	6	7	0	6	8	0
13	6	32	10	6	33	15	6	34	20	6	35	25	6	36	30	6	37	35	6	38	40
14	7	2	10	7	3	30	7	4	40	7	5	50	7	7	0	7	8	10	7	9	20
15	7	32	30	7	33	45	7	35	0	7	36	15	7	37	30	7	38	45	7	40	0
16	8	2	40	8	4	0	8	5	20	8	6	40	8	8	0	8	9	20	8	10	40
17	8	32	50	8	34	15	8	35	40	8	37	5	8	38	30	8	39	55	8	41	20
18	9	3	0	9	4	30	9	6	0	9	7	30	9	9	0	9	10	30	9	12	0
19	9	33	10	9	34	45	9	36	20	9	37	55	9	39	30	9	41	5	9	42	40
20	10	3	20	10	5	0	10	6	40	10	8	20	10	10	0	10	11	40	10	13	20
21	10	33	30	10	35	15	10	37	0	10	38	45	10	40	30	10	42	15	10	44	0
22	11	3	40	11	5	30	11	7	20	11	9	10	11	11	0	11	12	50	11	14	40
23	11	33	50	11	35	45	11	37	40	11	39	35	11	41	30	11	43	25	11	45	20
24	12	4	0	12	6	0	12	8	0	12	10	0	12	12	0	12	14	0	12	16	0
25	12	34	10	12	36	15	12	38	20	12	40	25	12	42	30	12	44	35	12	46	40
26	13	4	20	13	6	30	13	8	40	13	10	50	13	13	0	13	15	10	13	17	20
27	13	34	30	13	36	45	13	39	0	13	41	15	13	43	30	13	45	45	13	48	0
28	14	4	40	14	7	0	14	9	20	14	11	40	14	14	0	14	16	20	14	18	40
29	14	34	50	14	37	15	14	39	40	14	42	5	14	44	30	14	46	55	14	49	20
30	15	5	0	15	7	30	15	10	0	15	12	30	15	15	0	15	17	30	15	20	0

Digitized by Google

Motus diurn. In g & ſcr.	12		18	12		20	12		22	12	24	12		26	12		28	12		30
Horæ	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a	g	ſcr	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a
Scrup.	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a
1	0	30	45	0	30	50	0	30	55	0	31	0	31	5	0	31	10	0	31	15
2	1	1	30	1	1	40	1	1	50	1	2	1	2	10	1	2	20	1	2	30
3	1	32	15	1	32	30	1	32	45	1	33	1	33	15	1	33	30	1	33	45
4	2	3	0	2	3	20	2	3	40	2	4	2	4	20	2	4	40	2	5	0
5	2	33	45	2	34	10	2	34	35	2	35	2	35	25	2	35	50	2	36	15
6	3	4	30	3	5	0	3	5	30	3	6	3	6	30	3	7	0	3	7	30
7	3	35	15	3	35	50	3	36	25	3	37	3	37	35	3	38	10	3	38	45
8	4	6	0	4	6	40	4	7	20	4	8	4	8	40	4	9	20	4	10	0
9	4	36	45	4	37	30	4	38	15	4	39	4	39	45	4	40	30	4	41	15
10	5	7	30	5	8	20	5	9	10	5	10	5	10	50	5	11	40	5	12	30
11	5	38	15	5	39	10	5	40	5	5	41	5	41	55	5	42	50	5	43	45
12	6	9	0	6	10	0	6	11	0	6	12	6	13	0	6	14	0	6	15	0
13	6	39	45	6	40	50	6	41	55	6	43	6	44	5	6	45	10	6	46	15
14	7	10	30	7	11	40	7	12	50	7	14	7	15	10	7	16	20	7	17	30
15	7	41	15	7	42	30	7	43	45	7	45	7	46	15	7	47	30	7	48	45
16	8	12	0	8	13	20	8	14	40	8	16	8	17	20	8	18	40	8	20	0
17	8	42	45	8	44	10	8	45	35	8	47	8	48	25	8	49	50	8	51	15
18	9	13	30	9	15	0	9	16	30	9	18	9	19	30	9	21	0	9	22	30
19	9	44	15	9	45	50	9	47	25	9	49	9	50	35	9	52	10	9	53	45
20	10	15	0	10	16	40	10	18	20	10	20	10	21	40	10	23	20	10	25	0
21	10	45	45	10	47	30	10	49	15	10	51	10	52	45	10	45	30	10	56	15
22	11	16	30	11	18	20	11	20	10	11	22	11	23	50	11	25	40	11	27	30
23	11	47	15	11	49	10	11	51	5	11	53	11	54	55	11	56	50	11	58	45
24	12	18	0	12	20	0	12	22	0	12	24	12	26	0	12	28	0	12	30	0
25	12	48	45	12	50	50	12	52	55	12	55	12	57	5	12	59	10	13	1	15
26	13	19	30	13	21	40	13	23	50	13	26	13	28	10	13	30	20	13	32	30
27	13	50	15	13	52	30	13	54	45	13	57	13	59	15	14	1	30	14	3	45
28	14	21	0	14	23	20	14	25	40	14	28	14	30	20	14	32	40	14	35	0
29	14	51	45	14	54	10	14	56	35	14	59	15	1	25	15	3	50	15	6	15
30	15	22	30	15	25	0	15	27	30	15	30	15	32	30	15	35	0	15	37	30

Digitized by Google

Mot. diur. ʒ & ſcr.	12		32	12		34	12		36	12		38	12		40	12		42	12		44
Horæ	ʒ	ſcr	2ª	ʒ	ſcr	2ª	ʒ	ſcr	2ª	ʒ	ſcr	2ª	ʒ	ſcr	2ª	ʒ	ſcr	2ª	ʒ	ſcr	2ª
Scrup.	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª
1	0	31	20	0	31	25	0	31	30	0	31	35	0	31	40	0	31	45	0	31	50
2	1	2	40	1	2	50	1	3	0	1	3	10	1	3	20	1	3	30	1	3	40
3	1	34	0	1	34	15	1	34	30	1	34	45	1	35	0	1	35	15	1	35	30
4	2	5	20	2	5	40	2	6	0	2	6	20	2	6	40	2	7	0	2	7	20
5	2	36	40	2	37	5	2	37	30	2	37	55	2	38	20	2	38	45	2	39	10
6	3	8	0	3	8	30	3	9	0	3	9	30	3	10	0	3	10	30	3	11	0
7	3	39	20	3	39	55	3	40	30	3	41	5	3	41	40	3	42	15	3	42	50
8	4	10	40	4	11	20	4	12	0	4	12	40	4	13	20	4	14	0	4	14	40
9	4	42	0	4	42	45	4	43	30	4	44	15	4	45	0	4	45	45	4	46	30
10	5	13	20	5	14	10	5	15	0	5	15	50	5	16	40	5	17	30	5	18	20
11	5	44	40	5	45	35	5	46	30	5	47	25	5	48	20	5	49	15	5	50	10
12	6	16	0	6	17	0	6	18	0	6	19	0	6	20	0	6	21	0	6	22	0
13	6	47	20	6	48	25	6	49	30	6	50	35	6	51	40	6	52	45	6	53	50
14	7	18	40	7	19	50	7	2[illegible]	0	7	22	10	7	23	20	7	24	30	7	25	40
15	7	50	0	7	51	15	7	52	30	7	53	45	7	55	0	7	56	15	7	57	30
16	8	21	20	8	22	40	8	24	0	8	25	20	8	26	40	8	28	0	8	29	20
17	8	52	40	8	54	5	8	55	30	8	56	55	8	58	20	8	59	45	9	1	10
18	9	24	0	9	25	30	9	27	0	9	28	30	9	30	0	9	31	30	9	33	0
19	9	55	20	9	56	55	9	58	30	10	0	5	10	1	40	10	3	15	10	4	50
20	10	26	40	10	28	20	10	30	0	10	31	40	10	33	20	10	35	0	10	36	40
21	10	58	0	10	59	45	11	1	30	11	3	15	11	5	0	11	6	45	11	8	30
22	11	29	20	11	31	10	11	33	0	11	34	50	11	36	40	11	38	30	11	40	20
23	12	0	40	12	2	35	12	4	30	12	6	25	12	8	20	12	10	15	12	12	10
24	12	32	0	12	34	0	12	36	0	12	38	0	12	40	0	12	42	0	12	44	0
25	13	3	20	13	5	25	13	7	30	13	9	35	13	11	40	13	13	45	13	15	50
26	13	34	40	13	36	50	13	39	0	13	41	10	13	43	20	13	45	30	13	47	40
27	14	6	0	14	8	15	14	10	30	14	12	45	14	15	0	14	17	15	14	19	30
28	14	37	20	14	39	40	14	42	0	14	44	20	14	46	40	14	49	0	14	51	20
29	15	8	40	15	11	5	15	13	30	15	15	55	15	18	20	15	10	45	15	23	10
30	15	40	0	15	42	30	15	45	0	15	47	30	15	50	0	15	52	30	15	55	0

Digitized by Google

Motus diurn. In g & ſcr.	12		46	12	48	12		50	12		52	12		54	12		56	12		58
Horæ	g	ſcr	2a	g	ſcr	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a
Scrup.	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a
1	0	31	55	0	32	0	32	5	0	32	10	0	32	15	0	32	20	0	32	25
2	1	3	50	1	4	1	4	10	1	4	20	1	4	30	1	4	40	1	4	50
3	1	35	45	1	36	1	36	15	1	30	30	1	36	45	1	37	0	1	37	15
4	2	7	40	2	8	2	8	20	2	8	40	2	9	0	2	9	20	2	9	40
5	2	39	35	2	40	2	40	25	2	40	50	2	41	15	2	41	40	2	42	5
6	3	11	30	3	12	3	12	30	3	13	0	3	13	30	3	14	0	3	14	30
7	3	43	25	3	44	3	44	35	3	45	10	3	45	45	3	46	20	3	46	55
8	4	15	20	4	16	4	16	40	4	17	20	4	18	0	4	18	40	4	19	20
9	4	47	15	4	48	4	48	45	4	49	30	4	50	15	4	51	0	4	51	45
10	5	19	10	5	20	5	20	50	5	21	40	5	22	30	5	23	20	5	24	10
11	5	51	5	5	52	5	52	55	5	53	50	5	54	45	5	55	40	5	56	35
12	6	23	0	6	24	6	25	0	6	26	0	6	27	0	6	28	0	6	29	0
13	6	54	55	6	56	6	57	5	6	58	10	6	59	15	7	0	20	7	1	25
14	7	26	50	7	28	7	29	10	7	30	20	7	31	30	7	32	40	7	33	50
15	7	58	45	8	0	8	1	15	8	2	30	8	3	45	8	5	0	8	6	15
16	8	30	40	8	32	8	33	20	8	34	40	8	36	0	8	37	20	8	38	40
17	9	2	35	9	4	9	5	25	9	6	50	9	8	15	9	9	40	9	11	5
18	9	34	30	9	36	9	37	30	9	39	0	9	40	30	9	42	0	9	43	30
19	10	6	25	10	8	10	9	35	10	11	10	10	12	45	10	14	20	10	15	55
20	10	38	20	10	40	10	41	40	10	43	20	10	45	0	10	46	40	10	48	20
21	11	10	15	11	12	11	13	45	11	15	30	11	17	15	11	19	0	11	20	45
22	11	42	10	11	44	11	45	50	11	47	40	11	49	30	11	51	20	11	53	10
23	12	14	5	12	16	12	17	55	12	19	50	12	21	45	12	23	40	12	25	35
24	12	46	0	12	48	12	50	0	12	52	0	12	54	0	12	56	0	12	58	0
25	13	17	55	13	20	13	22	5	13	24	10	13	26	15	13	28	20	13	30	25
26	13	49	50	13	52	13	54	10	13	56	20	13	58	30	14	0	40	14	2	50
27	14	21	45	14	24	14	26	15	14	28	30	14	30	45	14	33	0	14	35	15
28	14	53	40	14	56	14	58	20	15	0	40	15	3	0	15	5	20	15	7	40
29	15	25	35	15	28	15	30	25	15	32	50	15	35	15	15	37	40	15	40	5
30	15	57	30	16	0	16	2	30	16	5	0	16	7	30	16	10	0	16	12	30

Digitized by Google

Motus diurn. in g & ſcr.	13	0		13	2		13	4		13	6		13	8		13	10		13	12
Horæ	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a	g	ſcr
Scrup.	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a
1	0	32	30	0	32	35	0	32	40	0	32	45	0	32	50	0	32	55	0	33
2	1	5	0	1	5	10	1	5	20	1	5	30	1	5	40	1	5	50	1	6
3	1	37	30	1	37	45	1	38	0	1	38	15	1	38	30	1	38	45	1	39
4	2	10	0	2	10	20	2	10	40	2	11	0	2	11	20	2	11	40	2	12
5	2	42	30	2	42	55	2	43	20	2	43	45	2	44	10	2	44	35	2	45
6	3	15	0	3	15	30	3	16	0	3	16	30	3	17	0	3	17	30	3	18
7	3	47	30	3	48	5	3	48	40	3	49	15	3	49	50	3	50	25	3	51
8	4	20	0	4	20	40	4	21	20	4	22	0	4	22	40	4	23	20	4	24
9	4	52	30	4	53	15	4	54	0	4	54	45	4	55	30	4	56	15	4	57
10	5	25	0	5	25	50	5	26	40	5	27	30	5	28	20	5	29	10	5	30
11	5	57	30	5	58	25	5	59	20	6	0	15	6	1	10	6	2	5	6	3
12	6	30	0	6	31	0	6	32	0	6	33	0	6	34	0	6	35	0	6	36
13	7	2	30	7	3	35	7	4	40	7	5	45	7	6	50	7	7	55	7	9
14	7	35	0	7	36	10	7	37	20	7	38	30	7	39	40	7	40	50	7	42
15	8	7	30	8	8	45	8	10	0	8	11	15	8	12	30	8	13	45	8	15
16	8	40	0	8	41	20	8	42	40	8	44	0	8	45	20	8	46	40	8	48
17	9	12	30	9	13	55	9	15	20	9	16	45	9	18	10	9	19	35	9	21
18	9	45	0	9	46	30	9	48	0	9	49	30	9	51	0	9	52	30	9	54
19	10	17	30	10	19	5	10	20	40	10	22	15	10	23	50	10	25	25	10	27
20	10	50	0	10	51	40	10	53	20	10	55	0	10	56	40	10	58	20	11	0
21	11	22	30	11	24	15	11	26	0	11	27	45	11	29	30	11	31	15	11	33
22	11	55	0	11	56	50	11	58	40	12	0	30	12	2	20	12	4	10	12	6
23	12	27	30	12	29	25	12	31	20	12	33	15	12	35	10	12	37	5	12	39
24	13	0	0	13	2	0	13	4	0	13	6	0	13	8	0	13	10	0	13	12
25	13	32	30	13	34	35	13	36	40	13	38	45	13	40	50	13	42	55	13	45
26	14	5	0	14	7	10	14	9	20	14	11	30	14	13	40	14	15	50	14	18
27	14	37	30	14	39	45	14	42	0	14	44	15	14	46	30	14	48	45	14	51
28	15	10	0	15	12	20	15	14	40	15	17	0	15	19	20	15	21	40	15	24
29	15	42	30	15	44	55	15	47	20	15	49	45	15	52	10	15	54	35	15	57
30	16	15	0	16	17	30	16	20	0	16	22	30	16	25	0	16	27	30	16	30
Horæ	ſcr	2a	3a																	
Scrup.	2a	3a																		
Motus diurn. in ſcr.	13																			

Mor. diur. g & ſcr.	13		14	13		16	13		18	13		20	13		22	13		24	13		26
Horæ	g	ſcr	2ª	g	ſcr	2ª	g	ſcr	2ª	g	ſcr	2ª	g	ſcr	2ª	g	ſcr	2ª	g	ſcr	2ª
Scrup.	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª
1	0	33	5	0	33	10	0	33	15	0	33	20	0	33	25	0	33	30	0	33	35
2	1	6	10	1	6	20	1	6	30	1	6	40	1	6	50	1	7	0	1	7	10
3	1	39	15	1	39	30	1	39	45	1	40	0	1	40	15	1	40	30	1	40	45
4	2	12	20	2	12	40	2	13	0	2	13	20	2	13	40	2	14	0	2	14	20
5	2	45	25	2	45	50	2	46	15	2	46	40	2	47	5	2	47	30	2	47	55
6	3	18	30	3	19	0	3	19	30	3	20	0	3	20	30	3	21	0	3	21	30
7	3	51	35	3	52	10	3	52	45	3	53	20	3	53	55	3	54	30	3	55	5
8	4	24	40	4	25	20	4	26	0	4	26	40	4	27	20	4	28	0	4	28	40
9	4	57	45	4	58	30	4	59	15	5	0	0	5	0	45	5	1	30	5	2	15
10	5	30	50	5	31	40	5	32	30	5	33	20	5	33	10	5	35	0	5	35	50
11	6	3	55	6	4	50	6	5	45	6	6	40	6	7	35	6	8	30	6	9	25
12	6	37	0	6	38	0	6	39	0	6	40	0	6	41	0	6	42	0	6	43	0
13	7	10	5	7	11	10	7	12	15	7	13	20	7	14	25	7	15	30	7	16	35
14	7	43	10	7	44	20	7	45	30	7	46	40	7	47	50	7	49	0	7	50	10
15	8	16	15	8	17	30	8	18	45	8	20	0	8	21	15	8	22	30	8	23	45
16	8	49	20	8	50	40	8	52	0	8	53	20	8	54	40	8	56	0	8	57	20
17	9	22	25	9	23	50	9	25	15	9	26	40	9	28	5	9	29	30	9	30	55
18	9	55	30	9	57	0	9	58	30	10	0	0	10	1	30	10	3	0	10	4	30
19	10	28	35	10	30	10	10	31	45	10	33	20	10	34	55	10	36	30	10	38	5
20	11	1	40	11	3	20	11	5	0	11	6	40	11	8	20	11	10	0	11	11	40
21	11	34	45	11	36	30	11	38	15	11	40	0	11	41	45	11	43	30	11	45	15
22	12	7	50	12	9	40	12	11	30	12	13	20	12	15	10	12	17	0	12	18	50
23	12	40	55	12	42	50	12	44	45	12	46	40	12	48	35	12	50	30	12	52	25
24	13	14	0	13	16	0	13	18	0	13	20	0	13	22	0	13	24	0	13	26	0
25	13	47	5	13	49	10	13	51	15	13	53	20	13	55	25	13	57	30	13	59	35
26	14	20	10	14	22	20	14	24	30	14	26	40	14	28	50	14	31	0	14	33	10
27	14	53	15	14	55	30	14	57	45	15	0	0	15	2	15	15	4	30	15	0	45
28	15	26	20	15	28	40	15	31	0	15	33	20	15	35	40	15	38	0	15	40	20
29	15	59	25	16	1	50	16	4	15	16	6	40	16	9	5	16	11	30	16	13	55
30	16	32	30	16	35	0	16	37	30	16	40	0	16	42	30	16	45	0	16	47	30

Digitized by Google

Tabula motus

Motus diurn. in g & ſcr.	13	28		13	30		13	32		13	34		13	36	13	38		13	40	
Horæ	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a	g	ſcr	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a
Scrup.	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a
1	0	33	40	0	33	45	0	33	50	0	33	55	0	34	0	34	5	0	34	10
2	1	7	20	1	7	30	1	7	40	1	7	50	1	8	1	8	10	1	8	20
3	1	41	0	1	41	15	1	41	30	1	41	45	1	42	1	42	15	1	42	03
4	2	14	40	2	15	0	2	15	20	2	15	40	2	16	2	16	20	2	16	40
5	2	48	20	2	48	45	2	49	10	2	49	35	2	50	2	50	25	2	50	50
6	3	22	0	3	22	30	3	23	0	3	23	30	3	24	3	24	30	3	25	0
7	3	55	40	3	56	15	3	56	50	3	57	25	3	58	3	58	35	3	59	10
8	4	29	20	4	30	0	4	30	40	4	31	20	4	32	4	32	40	4	33	20
9	5	3	0	5	3	45	5	4	30	5	5	15	5	6	5	6	45	5	7	30
10	5	36	40	5	37	30	5	38	20	5	39	10	5	40	5	40	50	5	41	40
11	6	10	20	6	11	15	6	12	10	6	13	5	6	14	6	14	55	6	15	50
12	6	44	0	6	45	0	6	46	0	6	47	0	6	48	6	49	0	6	50	0
13	7	17	40	7	18	45	7	19	50	7	20	55	7	22	7	23	5	7	24	10
14	7	51	20	7	52	30	7	53	40	7	54	50	7	56	7	57	10	7	58	20
15	8	25	0	8	26	15	8	27	30	8	28	45	8	30	8	31	15	8	32	30
16	8	58	40	9	0	0	9	1	20	9	2	40	9	4	9	5	20	9	6	40
17	9	32	20	9	33	45	9	35	10	9	36	35	9	38	9	39	25	9	40	50
18	10	6	0	10	7	30	10	9	0	10	10	30	10	12	10	13	30	10	15	0
19	10	39	40	10	41	15	10	42	50	10	44	25	10	46	10	47	35	10	49	10
20	10	13	20	11	15	0	11	16	40	11	18	20	11	20	11	21	40	11	23	20
21	11	47	0	11	48	45	11	50	30	11	52	15	11	54	11	55	45	11	57	30
22	12	20	40	12	22	30	12	24	20	12	26	10	12	28	12	29	50	12	31	40
23	12	54	20	12	56	15	12	58	10	13	0	5	13	2	13	3	55	13	5	50
24	13	28	0	13	30	0	13	32	0	13	34	0	13	36	13	38	0	13	40	0
25	14	1	40	14	3	45	14	5	50	14	7	55	14	10	14	12	5	14	14	10
26	14	35	20	14	37	30	14	39	40	14	41	50	14	44	14	46	10	14	48	20
27	15	9	0	15	11	15	15	13	30	15	15	45	15	18	25	20	15	15	22	30
28	15	42	40	15	45	0	15	47	20	15	49	40	15	52	15	54	10	15	56	40
29	16	16	20	16	18	45	16	21	10	16	23	35	16	26	16	28	25	16	30	50
30	16	50	0	16	52	30	16	55	0	16	57	30	17	0	17	2	30	17	5	0

Digitized by Google

Mor. diur. in ꝟ & ſcr.	13		42	13		44	13		46	13		48	13		50	13		52	13		54
Horæ	g	ſcr	2ª	g	ſcr	2ª	g	ſcr	2ª	g	ſcr	2ª	g	ſcr	2ª	g	ſcr	2ª	g	ſcr	2ª
Scrup.	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª
1	0	34	15	0	34	20	0	34	25	0	34	30	0	34	35	0	34	40	0	34	45
2	1	8	30	1	8	40	1	8	50	1	9	0	1	9	10	1	9	20	1	9	30
3	1	42	45	1	43	0	1	43	15	1	43	30	1	43	45	1	44	0	1	44	15
4	2	17	0	2	17	20	2	17	40	2	18	0	2	18	20	2	18	40	2	19	0
5	2	51	15	2	51	40	2	52	5	2	52	30	2	52	55	2	53	20	2	53	45
6	3	25	30	3	26	0	3	26	30	3	27	0	3	27	30	3	28	0	3	28	30
7	3	59	45	4	0	20	4	0	55	4	1	30	4	2	5	4	2	40	4	3	15
8	4	34	0	4	34	40	4	35	20	4	36	0	4	36	40	4	37	20	4	38	0
9	5	8	15	5	9	0	5	9	45	5	10	30	5	11	15	5	12	0	5	12	45
10	5	42	30	5	43	20	5	44	10	5	45	0	5	45	50	5	46	40	5	47	30
11	6	16	45	6	17	40	6	18	35	6	19	30	6	20	25	6	21	20	6	22	15
12	6	51	0	6	52	0	6	53	0	6	54	0	6	55	0	6	56	0	6	57	0
13	7	25	15	7	26	20	7	27	25	7	28	30	7	29	35	7	30	40	7	31	45
14	7	59	30	8	0	40	8	1	50	8	3	0	8	4	10	8	5	20	8	6	30
15	8	33	45	8	35	0	8	36	15	8	37	30	8	38	45	8	40	0	8	41	15
16	9	8	0	9	9	20	9	10	40	9	12	0	9	13	20	9	14	40	9	16	0
17	9	42	15	9	43	40	9	45	5	9	46	30	9	47	55	0	49	20	9	50	45
18	10	16	30	10	18	0	10	19	30	10	21	0	10	22	30	10	24	0	10	25	30
19	10	50	45	10	52	40	10	53	55	10	55	30	10	57	5	10	58	40	11	0	15
20	11	25	0	11	26	40	11	28	20	11	30	0	11	31	40	11	33	20	11	35	0
21	11	59	15	12	1	0	12	2	45	12	4	30	12	6	15	12	8	0	12	9	45
22	12	33	30	12	35	20	12	37	10	12	39	0	12	40	50	12	42	40	12	44	30
23	13	7	45	13	9	40	13	11	35	13	13	30	13	15	25	13	17	20	13	19	15
24	13	42	0	13	44	0	13	46	0	13	48	0	13	50	0	13	52	0	13	54	0
25	14	16	15	14	18	20	14	20	25	14	22	30	14	24	35	14	26	40	14	28	45
26	14	50	30	14	52	40	14	54	50	14	57	0	14	59	10	15	1	20	15	3	30
27	15	24	45	15	27	0	15	29	15	15	31	30	15	33	45	15	36	0	15	38	15
28	15	59	0	16	1	20	16	3	40	16	6	0	16	8	20	16	10	40	16	13	0
29	16	33	15	16	35	40	16	38	5	16	40	30	16	42	55	16	45	20	16	47	45
30	17	7	30	17	10	0	17	12	30	17	15	0	17	17	30	17	20	0	17	22	30

Tabula motus

Motus diurn. in g & ſcr.	13	56		13	58		14	0	14	2		14	4		14	6		14	8	
Horæ	g	ſcr	2^a	g	ſcr	2^a	g	ſcr	g	ſcr	2^a	g	ſcr	2^a	g	ſcr	2^a	g	ſcr	2^a
Scrup.	ſcr	2^a	3^a	ſcr	2^a	3^a	ſcr	2^a	ſcr	2^a	3^a	ſcr	2^a	3^a	ſcr	2^a	3^a	ſcr	2^a	3^a
1	0	34	50	0	34	55	0	35	0	35	5	0	35	10	0	35	15	0	35	20
2	1	9	40	1	9	50	1	10	1	10	10	1	10	20	1	10	30	1	10	40
3	1	44	30	1	44	45	1	45	1	45	15	1	45	30	1	45	45	1	40	0
4	2	19	20	2	19	40	2	20	2	10	20	2	20	40	2	21	0	2	21	20
5	2	54	10	2	54	35	2	55	2	55	25	2	55	50	2	56	15	2	56	40
6	3	29	0	3	29	30	3	30	3	30	30	3	31	0	3	31	30	3	32	0
7	4	3	50	4	4	25	4	5	4	5	35	4	6	10	4	6	45	4	7	20
8	4	38	40	4	39	20	4	40	4	40	40	4	41	20	4	42	0	4	42	40
9	5	13	30	5	14	15	5	15	5	15	45	5	16	30	5	17	15	5	18	0
10	5	48	20	5	49	10	5	50	5	50	50	5	51	40	5	52	30	5	53	20
11	6	23	10	6	24	5	6	25	6	25	55	6	26	50	6	27	45	6	28	40
12	6	58	0	7	59	0	7	0	7	1	0	7	2	0	7	3	0	7	4	0
13	7	32	50	7	33	55	7	35	7	36	5	7	37	10	7	38	15	7	39	20
14	8	7	40	8	8	50	8	10	8	11	10	8	12	20	8	13	30	8	14	40
15	8	42	30	8	43	45	8	45	8	46	15	8	47	30	8	48	45	8	50	0
16	9	17	20	9	18	40	9	20	9	21	20	9	22	40	9	24	0	9	25	20
17	9	52	10	9	53	35	9	55	9	56	25	9	57	50	9	59	15	10	0	40
18	10	27	0	10	28	30	10	30	10	31	30	10	33	0	10	34	30	10	36	0
19	11	1	50	11	3	25	11	5	11	6	35	11	8	10	11	9	45	11	11	20
20	11	36	40	11	38	20	11	40	11	41	40	11	43	20	11	45	0	11	46	40
21	12	11	30	12	13	15	12	15	12	16	45	12	18	30	12	20	15	12	22	0
22	12	46	20	12	48	10	12	50	12	51	50	12	53	40	12	55	30	12	57	20
23	13	21	10	13	23	5	13	25	13	26	55	13	28	50	13	30	45	13	32	40
24	13	55	0	13	58	0	14	0	14	2	0	14	4	0	14	16	0	14	8	0
25	14	30	50	14	32	55	14	35	14	37	5	14	39	10	14	41	15	14	43	20
26	15	5	40	15	7	50	15	10	15	12	10	15	14	20	15	16	30	15	18	40
27	15	40	30	15	42	45	15	20	15	47	15	15	49	30	15	51	45	15	54	0
28	16	15	20	16	17	40	16	55	16	22	20	16	24	40	16	27	0	16	29	20
29	16	50	10	16	52	35	16	55	16	57	25	16	59	50	17	2	15	17	4	40
30	17	25	0	17	27	30	17	30	17	32	30	17	35	0	17	37	30	17	40	0
Horæ							ſcr	2^a												
Scrup.							2^a	3^a												
Motus diurn. in ſcr.																				

Digitized by Google

Mot. diur. in g & ſcr.	14		10	14		12	14		14	14		6	14		18	14		20	14		22
Horæ	g	ſcr	2ª	g	ſcr	2ª	g	ſcr	2ª	g	ſcr	2ª	g	ſcr	2ª	g	ſcr	2ª	g	ſcr	2ª
Scrup.	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª
1	0	35	35	0	35	30	0	35	35	0	35	40	0	35	45	0	35	50	0	35	55
2	1	10	50	1	11	0	1	11	10	1	11	20	1	11	30	1	11	40	1	11	50
3	1	46	15	1	46	30	1	46	45	1	47	0	1	47	15	1	47	30	1	47	45
4	2	21	40	2	22	0	2	22	20	2	22	40	2	23	0	2	23	20	2	23	40
5	2	57	5	2	57	30	2	57	55	2	58	20	2	58	45	2	59	10	2	59	35
6	3	32	30	3	33	0	3	33	30	3	34	0	3	34	30	3	35	0	3	35	30
7	4	7	55	4	8	30	4	9	5	4	9	40	4	10	15	4	10	50	4	11	25
8	4	43	20	4	44	0	4	44	40	4	45	20	4	46	0	4	46	40	4	47	20
9	5	18	45	5	19	30	5	20	15	5	21	0	5	21	45	5	22	30	5	23	15
10	5	54	10	5	55	0	5	55	50	5	56	40	5	57	30	5	58	20	5	59	10
11	6	29	35	6	30	30	6	31	25	6	32	20	6	33	15	6	34	10	6	35	5
12	7	5	0	7	6	0	7	7	0	7	8	0	7	9	0	7	10	0	7	11	0
13	7	40	25	7	41	30	7	42	35	7	43	40	7	44	45	7	45	50	7	46	55
14	8	15	50	8	17	0	8	18	20	8	19	20	8	20	30	8	21	40	8	22	50
15	8	51	15	8	52	30	8	53	45	8	55	0	8	56	15	8	57	30	8	58	45
16	9	26	40	9	28	0	9	29	20	9	30	40	9	32	0	9	33	20	9	34	40
17	10	2	5	10	3	30	10	4	55	10	6	20	10	7	45	10	9	10	10	10	35
18	10	37	30	10	39	0	10	40	30	10	42	0	10	43	30	10	45	0	10	46	30
19	11	12	55	11	14	30	11	16	5	11	17	40	11	19	15	11	20	50	11	22	25
20	11	48	20	11	50	0	11	51	40	11	53	20	11	55	0	11	56	40	11	58	20
21	12	23	45	12	25	30	12	27	15	12	29	0	12	30	45	12	32	30	12	34	15
22	12	59	10	13	1	0	13	2	50	13	4	40	13	6	30	13	8	20	13	10	10
23	13	34	35	13	36	30	13	38	25	13	40	20	13	42	15	13	44	10	13	46	5
24	14	10	0	14	12	0	14	14	0	14	16	0	14	18	0	14	20	0	14	22	0
25	14	45	25	14	47	30	14	49	35	14	51	40	14	53	45	14	55	50	14	57	55
26	15	20	50	15	23	0	15	25	10	15	27	20	15	29	30	15	31	40	15	33	50
27	15	56	15	15	58	30	16	0	45	16	3	0	16	5	15	16	7	30	16	9	45
28	16	31	40	16	34	0	16	36	20	16	38	40	16	41	0	16	43	20	16	45	40
29	17	7	5	17	9	30	17	11	55	17	14	20	17	16	45	17	19	10	17	21	35
30	17	42	30	17	45	0	17	47	30	17	50	0	17	52	30	17	55	0	17	57	30

Digitized by Google

Tabula motus

Mot. diur. in g & ſcr.	14	24	14	26		14	28		14	30		14	32		14	34		14	36	
Horæ	g	ſcr	g	ſcr	2ª	g	ſcr	2ª	g	ſcr	2ª	g	ſcr	2ª	g	ſcr	2ª	g	ſcr	2ª
Scrup.	ſcr	2ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª
1	0	50	0	36	5	0	36	10	0	36	15	0	36	20	0	36	25	0	36	30
2	1	12	1	12	10	1	12	20	1	12	30	1	12	40	1	12	50	1	13	0
3	1	48	1	48	15	1	48	30	1	48	45	1	49	0	1	49	15	1	49	30
4	2	24	2	24	20	2	24	40	2	25	0	2	25	20	2	25	40	2	26	0
5	3	0	3	0	25	3	0	50	3	1	15	3	1	40	3	2	5	3	2	30
6	3	36	3	36	30	3	37	0	3	37	30	3	38	0	3	38	30	3	39	0
7	4	12	4	12	35	4	13	10	4	13	45	4	14	20	4	14	55	4	15	30
8	4	48	4	48	40	4	49	20	4	50	0	4	50	40	4	51	20	4	52	0
9	5	24	5	24	45	5	25	30	5	26	15	5	27	0	5	27	45	5	28	30
10	6	0	6	0	50	6	1	40	6	2	30	6	3	20	6	4	10	6	5	0
11	6	36	6	36	55	6	37	50	6	38	45	6	39	40	6	40	35	6	41	30
12	7	12	7	13	0	7	14	0	7	15	0	7	16	0	7	17	0	7	18	0
13	7	48	7	49	5	7	50	10	7	51	15	7	52	20	7	53	25	7	54	30
14	8	24	8	25	10	8	26	20	8	27	30	8	28	40	8	29	50	8	31	0
15	9	0	9	1	15	9	3	30	9	3	45	9	5	0	9	6	15	9	7	30
16	9	36	9	37	20	9	38	40	9	40	0	9	41	20	9	42	40	9	44	0
17	10	12	10	13	25	10	14	50	10	16	15	10	17	40	10	19	5	10	20	30
18	10	48	10	49	30	10	51	0	10	52	30	10	54	0	10	55	30	10	57	0
19	11	24	11	25	35	11	27	10	11	28	45	11	30	20	11	31	55	11	33	30
20	12	0	12	1	40	12	3	20	12	5	0	12	6	40	12	8	20	12	10	0
21	12	36	12	37	45	12	39	30	12	41	15	12	43	0	12	44	45	12	46	30
22	13	12	13	13	50	13	15	40	13	17	30	13	19	20	13	21	10	13	23	0
23	13	48	13	49	55	13	51	50	13	53	45	13	55	40	13	57	35	13	59	30
24	14	24	14	26	0	14	28	0	14	30	0	14	32	0	14	34	0	14	36	0
25	15	0	15	2	5	15	4	10	15	6	15	15	8	20	15	10	25	15	12	30
26	15	36	15	38	10	15	40	20	15	42	30	15	44	40	15	46	50	15	49	0
27	16	12	16	14	15	16	16	30	16	18	45	16	21	0	16	23	15	16	25	30
28	16	48	16	50	20	16	52	40	16	55	0	16	57	20	16	59	40	17	2	0
29	17	24	17	26	25	17	28	50	17	31	15	17	33	40	17	36	5	17	38	30
30	18	0	18	2	30	18	5	0	18	7	30	18	10	0	18	12	30	18	15	0

Digitized by Google

Motus diurn. in ǵ & ſcr.	14		38	14		40	14		42	14		44	14		46	14	48	14		50
Horæ	ǵ	ſcr	2ª	ǵ	ſcr	2ª	ǵ	ſcr	2ª	ǵ	ſcr	2ª	ǵ	ſcr	2ª	ǵ	ſcr	ǵ	ſcr	2ª
Scrup.	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	ſcr	2ª	3ª
1	0	36	35	0	36	40	0	36	45	0	36	50	0	36	55	0	37	0	37	5
2	1	13	10	1	13	20	1	13	30	1	13	40	1	13	50	1	14	1	14	10
3	1	49	45	1	50	0	1	50	15	1	50	30	1	50	45	1	51	1	51	15
4	2	26	20	2	26	40	2	27	0	2	27	20	2	27	40	2	28	2	28	20
5	3	2	55	3	3	20	3	3	45	3	4	10	3	4	35	3	5	3	5	25
6	3	39	30	3	40	0	3	40	30	3	41	0	3	41	30	3	42	3	42	30
7	4	16	5	4	16	40	4	17	15	4	17	50	4	18	25	4	19	4	19	35
8	4	52	40	4	53	20	4	54	0	4	54	40	4	55	20	4	56	4	56	40
9	5	29	15	5	30	0	5	30	45	5	31	30	5	32	15	5	33	5	33	45
10	6	5	50	6	6	40	6	7	30	6	8	20	6	9	10	6	10	6	10	50
11	6	42	25	6	43	20	6	44	15	6	45	10	6	46	5	6	47	6	47	55
12	7	19	0	7	20	0	7	21	0	7	22	0	7	23	0	7	24	7	25	0
13	7	55	35	7	56	40	7	57	45	7	58	50	7	59	55	8	1	8	2	5
14	8	32	10	8	33	20	8	34	30	8	35	40	8	36	50	8	38	8	39	10
15	9	8	45	9	10	0	9	11	15	9	12	30	9	13	45	9	15	9	16	15
16	9	45	20	9	46	40	9	48	0	9	49	20	9	50	40	9	52	9	53	20
17	10	21	55	10	23	20	10	24	45	10	26	10	10	27	35	10	29	10	30	25
18	10	58	30	11	0	0	11	1	30	11	3	0	11	4	30	11	6	11	7	30
19	11	35	5	11	36	40	11	38	15	11	39	50	11	41	25	11	43	11	44	35
20	12	11	40	12	13	20	12	15	0	12	16	40	12	18	20	12	20	12	21	40
21	12	48	15	12	50	0	12	51	45	12	53	30	12	55	15	12	57	12	58	45
22	13	24	50	13	26	40	13	28	30	13	30	20	13	32	10	13	34	13	35	50
23	14	1	25	14	3	20	14	5	15	14	7	10	14	9	5	14	11	14	12	55
24	14	38	0	14	40	0	14	42	0	14	44	0	14	46	0	14	48	14	50	0
25	15	14	35	15	16	40	15	18	45	15	20	50	15	22	55	15	25	15	27	5
26	16	51	10	15	53	20	15	55	30	15	57	40	15	59	50	16	2	16	4	10
27	16	27	45	16	30	0	16	32	15	16	34	30	16	36	45	16	39	16	41	15
28	17	4	20	17	6	40	17	9	0	17	11	20	17	13	40	17	16	17	18	20
29	17	40	55	17	43	20	17	45	45	17	48	10	17	50	35	17	53	17	55	25
30	18	17	30	18	20	0	18	22	30	18	25	0	18	27	30	18	30	18	32	30

Tabula motus

Mor. diur. in g & ſcr.	14 52			14 54			14 56			14 58			15 0			15 2			15 4		
Horæ	g	ſcr	2²	g	ſcr	2²	g	ſcr	2²	g	ſcr	2²	g	ſcr	2²	g	ſcr	2²	g	ſcr	2²
Scrup.	ſcr	2²	3²	ſcr	2²	3²	ſcr	2²	3²	ſcr	2²	3²	ſcr	2²	2²	ſcr	2²	3²	ſcr	2²	3²
1	0	37	10	0	37	15	0	37	20	0	37	25	0	37	30	0	37	35	0	37	40
2	1	14	20	1	14	30	1	14	40	1	14	50	1	15	0	1	15	10	1	15	20
3	1	51	30	1	51	45	1	52	0	1	52	15	1	52	30	1	52	45	1	53	0
4	2	28	40	2	29	0	2	29	20	2	29	40	2	30	0	2	30	20	2	30	40
5	3	5	50	3	6	15	3	6	40	3	7	5	3	7	30	3	7	55	3	8	20
6	3	43	0	3	43	30	3	44	0	3	44	30	3	45	0	3	45	30	3	46	0
7	4	20	10	4	20	45	4	21	20	4	21	55	4	22	30	4	23	5	4	23	40
8	4	57	20	4	58	0	4	58	40	4	59	20	5	0	0	5	0	40	5	1	20
9	5	34	30	5	35	15	5	36	0	5	36	45	5	37	30	5	38	15	5	39	0
10	6	11	40	6	12	30	6	13	20	6	14	10	6	15	0	6	15	50	6	16	40
11	6	48	50	6	49	45	6	50	40	6	51	35	6	52	30	6	53	25	6	54	20
12	7	26	0	7	27	0	7	28	0	7	29	0	7	30	0	7	31	0	7	32	0
13	8	3	10	8	4	15	8	5	20	8	6	25	8	7	30	8	8	35	8	9	40
14	8	40	20	8	41	30	8	42	40	8	43	50	8	45	0	8	46	10	8	47	20
15	9	17	30	9	18	45	9	20	0	9	21	15	9	22	30	9	23	45	9	25	0
16	9	54	40	9	56	0	9	57	20	9	58	40	10	0	0	10	1	20	10	2	40
17	10	31	50	10	33	15	10	34	40	10	36	5	10	37	30	10	38	55	10	40	20
18	11	9	0	11	10	30	11	12	0	11	13	30	11	15	0	11	16	30	11	18	0
19	11	46	10	11	47	45	11	49	20	11	50	55	11	52	30	11	54	5	11	55	40
20	12	23	20	12	25	0	12	26	40	12	28	20	12	30	0	12	31	40	12	33	20
21	13	0	30	13	2	15	13	4	0	13	5	45	13	7	30	13	9	15	13	11	0
22	13	37	40	13	39	30	13	41	20	13	43	10	13	45	0	13	46	50	13	48	40
23	14	14	50	14	16	45	14	18	40	14	20	35	14	22	30	14	24	25	14	26	20
24	14	52	0	14	54	0	14	56	0	14	58	0	15	0	0	15	2	0	15	4	0
25	15	29	10	15	31	15	15	33	20	15	35	25	15	37	30	15	39	35	15	41	40
26	16	6	20	16	8	30	16	10	40	16	12	50	16	15	0	16	17	10	16	19	20
27	16	43	30	16	45	45	16	48	0	16	50	15	16	52	30	16	54	45	16	57	0
28	17	20	40	17	23	0	17	25	20	17	27	40	17	30	0	17	32	20	17	34	40
29	17	57	50	18	0	15	18	2	40	18	5	5	18	7	30	18	9	55	18	12	20
30	18	35	0	18	37	30	18	40	0	18	42	30	18	45	0	18	47	30	18	50	0
Horæ													ſcr	2²	3²						
Scrup.													2²	3²							
Mor. diur. in ſcr.													15								

Motus diurn. in g̃ & ſcr.	15		6	15		8	15		10	15	12	15		14	15		16	15		18
Horæ	g̃	ſcr	2ª	g̃	ſcr	2ª	g̃	ſcr	2ª	g̃	ſcr	g̃	ſcr	2ª	g̃	ſcr	2ª	g̃	ſcr	2ª
Scrup.	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª
1	0	37	45	0	37	50	0	37	55	0	38	0	38	5	0	38	10	0	38	15
2	1	15	30	1	15	40	1	15	50	1	16	1	16	10	1	16	20	1	16	30
3	1	53	15	1	53	30	1	53	45	1	54	1	54	15	1	54	30	1	54	45
4	2	31	0	2	31	20	2	31	40	2	32	2	32	20	2	32	40	2	33	0
5	3	8	45	3	9	10	3	9	35	3	10	3	10	25	3	10	50	3	11	15
6	3	46	30	3	47	0	3	47	30	3	48	3	48	30	3	49	0	3	49	30
7	4	24	15	4	24	50	4	25	25	4	26	4	26	35	4	27	10	4	27	45
8	5	2	0	5	2	40	5	3	20	5	4	5	4	40	5	5	20	5	6	0
9	5	39	45	5	40	30	5	41	15	5	42	5	42	45	5	43	30	5	44	15
10	6	17	30	6	18	20	6	19	10	6	20	6	20	50	6	21	40	6	22	30
11	6	55	15	6	56	10	6	57	5	6	58	6	58	55	6	59	50	7	0	45
12	7	33	0	7	34	0	7	35	0	7	36	7	37	0	7	38	0	7	39	0
13	8	10	45	8	11	50	8	12	55	8	14	8	15	5	8	16	10	8	17	15
14	8	48	30	8	49	40	8	50	50	8	52	8	53	10	8	54	20	8	55	30
15	9	26	15	9	27	30	9	28	45	9	30	9	31	15	9	32	30	9	33	45
16	10	4	0	10	5	20	10	6	40	10	8	10	9	20	19	10	40	10	12	0
17	10	41	45	10	43	10	10	44	35	10	46	10	47	25	10	48	50	10	50	15
18	11	19	30	11	21	0	11	22	30	11	24	11	25	30	11	27	0	11	28	30
19	11	57	15	11	58	50	12	0	25	12	2	12	3	35	12	5	10	12	6	45
20	12	35	0	12	36	40	12	38	20	12	40	12	41	40	12	43	20	12	45	0
21	13	12	45	13	14	30	13	16	15	13	18	13	19	45	13	21	30	13	23	15
22	13	50	30	13	52	20	13	54	10	13	56	13	57	50	13	59	40	14	1	30
23	14	28	15	14	30	10	14	32	5	14	34	14	35	55	14	37	50	14	39	45
24	15	6	0	15	8	0	15	10	0	15	12	15	14	0	15	15	0	15	18	0
25	15	43	45	15	45	50	15	47	55	15	50	15	52	5	15	54	10	15	56	15
26	16	21	30	16	23	40	16	25	50	16	28	16	30	10	16	32	20	16	34	30
27	16	59	15	17	1	30	17	3	45	17	6	17	8	15	17	10	30	17	12	45
28	17	37	0	17	39	20	17	41	40	17	44	17	46	20	17	48	40	17	51	0
29	18	14	45	18	17	10	18	19	35	18	22	18	24	25	18	26	50	18	29	15
30	18	52	30	18	55	0	18	57	30	19	0	19	2	30	19	5	0	19	7	30

Mot. diur. in ° & ſcr.	15 20			15 22			15 24			15 26			15 28			15 30			15 32		
Horæ	°	ſcr	2a	°	ſcr	2a	°	ſcr	2a	°	ſcr	2a	°	ſcr	2a	°	ſcr	2a	°	ſcr	2a
Scrup.	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a
1	0	38	20	0	38	25	0	38	30	0	38	35	0	38	40	0	38	45	0	38	50
2	1	16	40	1	16	50	1	17	0	1	17	19	1	17	20	1	17	30	1	17	40
3	1	55	0	1	55	15	1	55	30	1	55	45	1	56	9	1	59	15	1	56	30
4	2	33	20	2	33	40	2	34	0	2	34	20	2	34	40	2	35	0	2	35	20
5	3	11	40	3	12	5	3	12	30	3	12	55	3	13	20	3	13	45	3	14	10
6	3	50	0	3	50	30	3	51	0	3	51	30	3	52	0	3	52	30	3	53	0
7	4	28	20	4	28	55	4	29	30	4	30	5	4	30	40	4	31	15	4	31	50
8	5	6	40	5	7	20	5	8	0	5	8	40	5	9	20	5	10	0	5	10	40
9	5	45	0	5	45	45	5	46	30	5	47	15	5	48	0	5	48	45	5	49	30
10	6	23	20	6	24	10	6	25	0	6	25	50	6	26	40	6	27	30	6	28	20
11	7	1	40	7	2	35	7	3	30	7	4	25	7	5	20	7	6	15	7	7	10
12	7	40	0	7	41	0	7	42	0	7	43	0	7	44	0	7	45	0	7	46	0
13	8	18	20	8	19	25	8	20	30	8	21	35	8	22	40	8	23	45	8	24	50
14	8	56	40	8	57	50	8	59	0	9	0	10	9	1	20	9	2	30	9	3	40
15	9	35	0	9	36	15	9	37	30	9	38	45	9	40	0	9	41	15	9	42	30
16	10	13	20	10	14	40	10	16	0	10	17	20	10	18	40	10	20	0	10	21	20
17	10	51	40	10	53	5	10	54	30	11	55	55	10	57	20	10	58	45	11	0	10
18	11	30	0	11	31	30	11	33	0	11	34	30	11	36	0	11	37	30	11	39	0
19	12	8	20	12	9	55	12	11	30	12	13	5	12	14	40	12	16	15	12	17	50
20	12	46	40	12	48	20	12	50	0	12	51	40	12	53	20	12	55	0	12	56	40
21	13	25	0	13	26	45	13	28	30	13	30	15	13	32	0	13	33	45	13	35	30
22	14	3	20	14	5	10	14	7	0	14	8	50	14	10	40	14	12	30	14	14	20
23	14	41	40	14	43	35	14	45	30	14	47	25	14	49	20	14	51	15	14	53	10
24	15	20	0	15	22	0	15	24	0	15	26	0	15	28	0	15	30	0	15	32	0
25	15	58	20	16	0	25	16	2	30	16	4	35	16	6	40	16	8	45	16	10	50
26	16	36	40	16	38	50	16	41	0	16	43	10	16	45	20	16	47	30	16	49	40
27	17	15	0	17	17	15	17	19	30	17	21	45	17	24	0	17	26	15	17	28	30
28	17	53	20	17	55	40	17	58	0	18	0	20	18	2	40	18	5	0	18	7	20
29	18	31	40	18	34	5	18	36	30	18	38	55	18	41	20	18	43	45	18	46	10
30	19	10	0	19	12	30	19	15	0	19	17	30	19	20	0	19	22	30	19	25	0

Digitized by Google

Mot. diur. g & ſcr.	15	34		15	36	15	38		15	40		15	42		15	44		15	46	
Horæ	g	ſcr	2a	g	ſcr	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a	g	ſcr	2a
Scrup.	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a	ſcr	2a	3a
1	0	38	55	0	39	0	39	5	0	39	10	0	39	15	0	39	20	0	39	25
2	1	17	50	1	18	1	18	10	1	18	20	1	18	30	1	18	40	1	18	50
3	1	56	45	1	57	1	57	15	1	57	30	1	57	45	1	58	0	1	58	15
4	2	35	40	2	36	2	36	20	2	36	40	2	37	0	2	37	20	2	37	40
5	3	14	35	3	15	3	15	25	3	15	50	3	16	15	3	16	40	3	17	5
6	3	53	30	3	54	3	54	30	3	55	0	3	55	30	3	56	0	3	56	30
7	4	32	25	4	33	4	33	35	4	34	10	4	34	45	4	35	20	4	35	55
8	5	11	20	5	12	5	12	40	5	13	20	5	14	0	5	14	40	5	15	20
9	5	50	15	5	51	5	51	45	5	52	30	5	53	15	5	54	0	5	54	45
10	6	29	10	6	30	6	30	50	6	31	40	6	32	30	6	33	20	6	34	10
11	7	8	5	7	9	7	9	55	7	10	50	7	11	45	7	12	40	7	13	35
12	7	47	0	7	48	7	49	0	7	50	0	7	51	0	7	52	0	7	53	0
13	8	25	55	8	27	8	28	5	8	29	10	8	30	15	8	31	20	8	32	25
14	9	4	50	9	6	9	7	10	9	8	20	9	9	30	9	10	40	9	11	50
15	9	43	85	9	45	9	46	15	9	47	30	9	48	45	9	50	0	9	51	15
16	10	22	40	10	24	10	25	20	10	26	40	10	28	0	10	29	20	10	30	40
17	11	1	35	11	3	11	4	25	11	5	50	11	7	15	11	8	40	11	10	5
18	11	40	30	11	42	11	43	30	11	45	0	11	46	30	11	49	0	11	49	30
19	12	19	25	12	21	12	22	35	12	24	10	12	25	45	12	27	20	12	28	55
20	12	58	20	13	0	13	1	40	13	3	20	13	5	0	13	6	40	13	8	20
21	13	37	15	13	39	13	40	45	13	42	30	13	44	15	13	46	0	13	47	45
22	14	16	10	14	18	14	19	50	14	21	40	14	23	30	14	25	20	14	27	10
23	14	55	5	14	57	14	58	55	15	0	50	15	2	45	15	4	40	15	6	35
24	15	34	0	15	36	15	38	0	15	40	0	15	42	0	15	44	0	15	46	0
25	16	12	55	16	15	16	17	5	16	19	10	16	21	15	16	23	20	16	25	25
26	16	51	50	16	54	16	56	10	16	58	20	17	0	30	17	2	40	17	4	50
27	17	30	45	17	33	17	35	15	17	37	30	17	39	45	17	42	0	17	44	15
28	18	9	40	18	12	18	14	20	18	16	40	18	19	0	18	21	20	18	23	40
29	18	48	35	18	51	18	53	25	18	55	50	18	58	15	19	0	40	19	3	5
30	19	27	30	19	30	19	32	30	19	35	0	19	37	30	19	40	0	19	42	30

Digitized by Google

Mot. diur. g & ſcr.	15	48		15	50		15	52		15	54		15	56		15	58		16	0
Horæ	g	ſcr	2ª	g	ſcr	2ª	g	ſcr	2ª	g	ſcr	2ª	g	ſcr	2ª	g	ſcr	2ª	g	ſcr
Scrup.	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª
1	0	39	30	0	39	35	0	39	40	0	39	45	0	39	50	0	39	55	0	40
2	1	19	0	1	19	10	1	19	20	1	19	30	1	19	40	1	19	50	1	20
3	1	58	30	1	58	45	1	59	0	1	59	15	1	59	30	1	59	45	2	0
4	2	38	0	2	38	20	2	38	40	2	39	0	2	39	20	2	39	40	2	40
5	3	17	30	3	17	55	3	18	20	3	18	45	3	19	10	3	19	35	3	20
6	3	57	0	3	57	30	3	58	0	3	58	30	3	59	0	3	59	30	4	0
7	4	36	30	4	37	5	4	37	40	4	38	15	4	38	50	4	39	25	4	40
8	5	16	0	5	16	40	5	17	20	5	18	0	5	18	40	5	19	20	5	20
9	5	55	30	5	56	15	5	57	0	5	57	45	5	58	30	5	59	15	6	0
10	6	35	0	6	35	50	6	36	40	6	37	30	6	38	20	6	39	10	6	40
11	7	14	30	7	15	25	7	16	20	7	17	15	7	18	10	7	19	5	7	20
12	7	54	0	7	55	0	7	56	0	7	57	0	7	58	0	7	59	0	8	0
13	8	33	30	8	34	35	8	35	40	8	36	45	8	37	50	8	38	55	8	40
14	9	13	0	9	14	10	9	15	20	9	16	30	9	17	40	9	18	50	9	20
15	9	52	30	9	53	45	9	55	0	9	56	15	9	57	30	9	58	45	10	0
16	10	32	0	10	33	20	10	34	40	10	36	0	10	37	20	10	38	40	10	40
17	11	11	30	11	12	55	11	14	20	11	15	45	11	17	10	11	18	35	11	20
18	11	51	0	11	52	30	11	54	0	11	55	30	11	57	0	11	58	30	12	0
19	12	30	30	12	32	5	12	33	40	12	35	15	12	36	50	12	38	25	12	40
20	13	10	0	13	11	40	13	13	20	13	15	0	13	16	40	13	18	20	13	20
21	13	49	30	13	51	15	13	53	0	13	54	45	13	56	30	13	58	15	14	0
22	14	29	0	14	30	50	14	32	40	14	34	30	14	36	20	14	38	10	14	40
23	15	8	30	15	10	25	15	12	20	15	14	15	15	16	10	15	18	5	15	20
24	15	48	0	15	50	0	15	52	0	15	54	0	15	56	0	15	58	0	16	0
25	16	27	30	16	29	35	16	31	40	16	33	45	16	35	50	16	37	55	16	40
26	17	7	0	17	9	10	17	11	20	17	13	30	17	15	40	17	17	50	17	20
27	17	46	30	17	48	45	17	51	0	17	53	15	17	55	30	17	57	45	18	0
28	18	26	0	18	28	20	18	30	40	18	33	0	18	35	20	18	37	50	18	40
29	19	5	30	19	7	55	19	10	20	19	12	45	19	15	10	19	17	35	19	20
30	19	45	0	19	47	30	19	50	0	19	52	30	19	55	0	19	57	30	20	0
Horæ																			ſcr	2ª
Scrup.																			2ª	3ª
Motus diurn. in ſcr.																				16

horarij Planetarum.

1	0	45	0	50	0	55	1	0	1	5	1	10	1	15	1	20	1	25	1	30
2	1	30	1	40	1	50	2	0	2	10	2	20	2	30	2	40	2	50	3	0
3	2	15	2	30	2	45	3	0	3	15	3	30	3	45	4	0	4	15	4	30
4	3	0	3	20	3	40	4	0	4	20	4	40	5	0	5	20	5	40	6	0
5	3	45	4	10	4	35	5	0	5	25	5	50	6	15	6	40	7	5	7	30
6	4	30	5	0	5	30	6	0	6	30	7	0	7	30	8	0	8	30	9	0
7	5	15	5	50	6	25	7	0	7	35	8	10	8	45	9	20	9	55	10	30
8	6	0	6	40	7	20	8	0	8	40	9	20	10	0	10	40	11	20	12	0
9	6	45	7	30	8	15	9	0	9	45	10	30	11	15	12	0	12	45	13	30
10	7	30	8	20	9	10	10	0	10	50	11	40	12	30	13	20	14	10	15	0
11	8	15	9	10	10	5	11	0	11	55	12	50	13	45	14	40	15	35	16	30
12	9	0	10	0	11	0	12	0	13	0	14	0	15	0	16	0	17	0	18	0
13	9	45	10	50	11	55	13	0	14	5	15	10	16	15	17	20	18	25	19	30
14	10	30	11	40	12	50	14	0	15	10	16	20	17	30	18	40	19	50	21	0
15	11	15	12	30	13	45	15	0	16	15	17	30	18	45	20	0	21	15	22	30
16	12	0	13	20	14	40	16	0	17	20	18	40	20	0	21	20	22	40	24	0
17	12	45	14	10	15	35	17	0	18	25	19	50	21	15	22	40	24	5	25	30
18	13	30	15	0	16	30	18	0	19	30	21	0	22	30	24	0	25	30	27	0
19	14	15	15	50	17	25	19	0	20	35	22	10	23	45	25	20	26	55	28	30
20	15	0	16	40	18	20	20	0	21	40	23	20	25	0	26	40	28	20	30	0
21	15	45	17	30	19	15	21	0	22	45	24	30	26	15	28	0	29	45	31	30
22	16	30	18	20	20	10	22	0	23	50	25	40	27	30	29	20	31	10	33	0
23	17	15	19	10	21	5	23	0	24	55	26	50	28	45	30	40	32	35	34	30
24	18	0	20	0	22	0	24	0	26	0	28	0	30	0	32	0	34	0	36	0
25	18	45	20	50	22	55	25	0	27	5	29	10	31	15	33	20	35	25	37	30
26	19	30	21	40	23	50	26	0	28	10	30	20	32	30	34	40	36	50	39	0
27	20	15	22	30	24	45	27	0	29	15	31	30	33	45	36	0	38	15	40	30
28	21	0	23	20	25	40	28	0	30	20	32	40	35	0	37	20	39	40	42	0
29	21	45	24	10	26	35	29	0	31	25	33	50	36	15	38	40	41	5	43	30
30	22	30	25	0	27	30	30	[illegible]	32	30	35	0	37	30	40	0	42	30	45	0
Horæ	ſcr	2ª	ſcr	2ª	ſcr	2ª	ſcr	2ª	ſcr	2ª	ſcr	2ª	ſcr	2ª	ſcr	2ª	ſcr	2ª	ſcr	2ª
Scrup.	2ª	3ª	2ª	3ª	2ª	3ª	2ª	3ª	2ª	3ª	2ª	3ª	2ª	3ª	2ª	3ª	2ª	3ª	2ª	3ª
Motus diur. in g̃ & ſcrup.	18		20		22		24		26		28		30		32		34		36	

Digitized by Google

1	1	35	1	40	1	45	1	50	1	52	1	55	0	2	0	0	2	5	0	2	10
2	3	10	3	20	3	30	3	40	3	45	3	50	0	4	0	0	4	10	0	4	20
3	4	45	5	0	5	15	5	30	5	37	5	45	0	6	0	0	6	15	0	6	30
4	6	20	6	40	7	0	7	20	7	30	7	40	0	8	0	0	7	20	0	8	40
5	7	55	8	20	8	45	9	10	9	22	9	35	0	10	0	0	10	25	0	10	50
6	9	30	10	0	10	30	11	0	11	15	11	30	0	12	0	0	12	30	0	13	0
7	11	5	11	40	12	15	12	50	13	7	13	25	0	14	0	0	14	35	0	15	10
8	12	40	13	20	14	0	14	40	15	0	15	20	0	16	0	0	16	40	0	17	20
9	14	15	15	0	15	45	16	30	16	52	17	15	0	18	0	0	18	45	0	19	30
10	15	50	16	40	17	30	18	20	18	45	19	10	0	20	0	0	20	50	0	21	40
11	17	25	18	20	19	15	20	10	20	37	21	5	0	22	0	0	22	55	0	23	50
12	19	0	20	0	21	0	22	0	22	30	23	0	0	24	0	0	25	0	0	26	0
13	20	35	21	40	22	45	23	50	24	22	24	55	0	26	0	0	27	5	0	28	10
14	22	10	23	20	24	30	25	40	26	15	26	50	0	28	0	0	29	10	0	30	20
15	23	45	25	0	26	15	27	30	28	7	28	45	0	30	0	0	31	15	0	32	30
16	25	20	26	40	28	0	29	20	30	0	30	40	0	32	0	0	33	20	0	34	40
17	26	55	28	20	29	45	31	10	31	52	32	35	0	34	0	0	35	25	0	36	50
18	28	30	30	0	31	30	33	0	33	45	34	30	0	36	0	0	37	30	0	39	0
19	30	5	31	40	33	15	34	50	35	37	36	25	0	38	0	0	39	35	0	41	10
20	31	40	33	20	35	0	36	40	37	30	38	20	0	40	0	0	41	40	0	43	20
21	33	15	35	0	36	45	38	30	39	22	40	15	0	42	0	0	43	45	0	45	30
22	34	50	36	40	38	30	40	20	41	15	42	10	0	44	0	0	45	50	0	47	40
23	36	25	38	20	40	15	42	10	43	7	44	5	0	46	0	0	47	55	0	49	50
24	38	0	40	0	42	0	44	0	45	0	46	0	0	48	0	0	50	0	0	52	0
25	39	35	41	40	43	45	45	50	46	52	47	55	0	50	0	0	52	5	0	54	10
26	41	10	43	20	45	30	47	40	48	45	49	50	0	52	0	0	54	10	0	56	20
27	42	45	45	0	47	15	49	30	50	37	51	45	0	54	0	0	56	15	0	58	30
28	44	20	46	40	49	0	51	20	52	30	53	40	0	56	0	0	58	20	1	0	40
29	45	55	48	20	50	45	53	10	54	22	55	35	0	58	0	1	0	25	1	2	50
30	47	30	50	0	52	30	55	0	56	15	57	30	1	0	0	1	2	30	1	5	0
Horæ	ſcr	2ª	ſcr	2ª	ſcr	2ª	ſcr	2ª	ſcr	2ª	ſcr	2ª	g̃	ſcr	2ª	g̃	ſcr	2ª	g̃	ſcr	2ª
Scrup.	2ª	3ª	2ª	3ª	2ª	3ª	2ª	3ª	2ª	3ª	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª
Motus diur. in g̃ & ſcrup.	38		40		42		44		45		46		48			50			52		

Digitized by Google

1	0	2	15	0	2	20	0	2	22	30	0	2	25	0	2	27	30
2	0	4	30	0	4	40	0	4	45	0	0	4	50	0	4	55	0
3	0	6	45	0	7	0	0	7	7	30	0	7	15	0	7	22	30
4	0	9	0	0	9	20	0	9	30	0	0	9	40	0	9	50	0
5	0	11	15	0	11	40	0	11	52	30	0	12	5	0	12	17	30
6	0	13	30	0	14	0	0	14	15	0	0	14	30	0	14	45	0
7	0	15	45	0	16	20	0	16	37	30	0	16	55	0	17	12	30
8	0	18	0	0	18	40	0	19	0	0	0	19	20	0	19	40	0
9	0	20	15	0	21	0	0	21	22	30	0	21	45	0	22	7	30
10	0	22	30	0	23	20	0	23	45	0	0	24	10	0	24	35	0
11	0	24	45	0	25	40	0	26	7	30	0	26	35	0	27	2	30
12	0	27	0	0	28	0	0	28	30	0	0	29	0	0	29	30	0
13	0	29	15	0	30	20	0	30	52	30	0	31	25	0	31	57	30
14	0	31	30	0	32	40	0	33	15	0	0	33	50	0	34	25	0
15	0	33	45	0	35	0	0	35	37	30	0	36	15	0	36	52	30
16	0	36	0	0	37	20	0	38	0	0	0	38	40	0	39	20	0
17	0	38	15	0	39	40	0	40	22	30	0	41	5	0	41	47	30
18	0	40	30	0	42	0	0	42	45	0	0	43	30	0	44	15	0
19	0	42	45	0	44	20	0	45	7	30	0	45	55	0	46	42	30
20	0	45	0	0	46	40	0	47	30	0	0	48	20	0	49	10	0
21	0	47	15	0	49	0	0	49	52	30	0	50	45	0	51	37	30
22	0	49	30	0	51	20	0	52	15	0	0	53	10	0	54	5	0
23	0	51	45	0	53	40	0	54	37	30	0	55	35	0	56	32	30
24	0	54	0	0	56	0	0	57	0	0	0	58	0	0	59	0	0
25	0	56	15	0	58	20	0	59	22	30	1	0	25	1	1	27	30
26	0	58	30	1	0	40	1	1	45	0	1	2	50	1	3	55	0
27	1	0	45	1	3	0	1	4	7	30	1	5	15	1	6	22	30
28	1	3	0	1	5	20	1	6	30	0	1	7	40	1	8	50	0
29	1	5	15	1	7	40	1	8	52	30	1	10	5	1	11	17	30
30	1	7	30	1	10	0	1	11	15	0	1	12	30	1	13	45	0
Horæ	G	ſcr	2ª	G	ſcr	2ª	G	ſcr	2ª	3ª	G	ſcr	2ª	G	ſcr	2ª	3ª
Scrup.	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª		ſcr	2ª	3ª	ſcr	2ª	3ª	
Motus diurnus in ſcrup. graduum	54			56			57				58			59			

De Æquatione dierum Naturalium, & correctione motus Lunæ.

QVANQVAM Sol in ſuo Orbe vniformiter & regulariter incedit, propter pluralitatem tamen motuum concurrentium accidit, vt eius periodi annuæ ſibi certa magnitudine perpetua non conſtent. Anni enim tropici veri ſiue apparentes continent vltra dies 365, interdum 5. horas, 55. ſcr. 53. 2², quando nimirum æquinoctia ad maximæ tarditatis limitem acceſſerint, interdum vero vltra dies prædictos 365. complectuntur tantummodo 5. horas, 42. ſcr. 38. 2¹. quando videlicet æquinoctiorum motus velociſsimus eſt. Sicut autem anni tropici ſibi mutuo diſsimiles ſunt, ita quotannis contingere ſolet, vt præter quatuor partes annuas, diurnæ etiam reuolutiones, quibus dies naturalis ſeu tempus νυχθήμερον completur, à ſeſe diſcrepare deprahenduntur, propterea quod additamenta (vt vocant) ſiue particulæ æquatoris, quæ quotidie propter motum ☉ diurnum proprium integræ reuolutioni æquatoris accedunt, multiplicem ob cauſam variantur, videlicet propter Eclipticæ obliquitatem, eamq; vagam, cui non exiguam aut contemnendam inæqualitatem (quamuis ex parte quaſi occultam, & nonniſi multo tempore ſenſibilem) adiungit orbis Solis eccentricitas, eiusq; centri, ſicut & apogæi ἀνώμαλος inſtabilitas, ſimulq; ipſa æquinoctiorum inæqualis progreſsio. Quapropter inter dies apparentes maximos & minimos medij inuenti ſunt, qui illorum anomaliam certa quadam menſura metiantur, ad quos periodicæ orbium cœleſtium conuerſiones omnes numerentur.

Ita in his noſtris Ephemeridibus motus Planetarum omnes computauimus ad dies medios. Quare motus hi cum apparente tempore non prius concordabunt, quàm æquatio adhibita fuerit. Etſi autem in cæteris planetis propter tarditatem motus parum commoditatis præſtet ſcrupuloſa hæc æquatio, in Luna tamen, quæ orbem multo breuiore tempore reducit, negligenda non eſt. Huius rei gratia Canonem Proſthaphæreſeon dierum Naturalium ex tabulis Prutenicis Rheinholdi mutuati ſumus, huic noſtro ſeculo inſeruientem, compoſitum nimirum ad annum 1580. (teſte ipſo Rheinholdo præcep. 1. Tabul. Prut.) qui tamen citra ſenſibilem errorem annis quinquaginta ante & poſt accommodari poteſt.

Oblata igitur hora Eclipſis, Lunaris, vel ☌, vel ☍, vel □ Lunæ ad ☉, vel dato loco Lunæ quacunq; alia hora, horæq; ſcrupulo: quæratur in Ephemeride locus ☉ eius horæ, is in canonem miſſus oſtendit temporis proſthaphæreſin, horis illis datis addendam, ſi nota A. additionis vertici eius ſuperincumbat, minuendam vero, ſi S. ſubtractionis ſignum fuerit. Contra vero ſi tempore apparente dato, quæratur locus Lunæ: ipſis titulis contrarium fieri debet. Exemplum. Anno 1578. die 15. Septembris Eclipſis Lunæ indicatur, cuius maxima obſcuratio eſt hora 13. ſcr. 5. tempore medio. Cum ergo locus ☉ fuerit 2. 15. ♎ offert tabula ſequens proſthaphæreſin temporis ſcr. 14. ſec. 6. Add. verum ergo tempus eſt hor. 13. ſcr. 19. Contra ſi eadem die hora 13. ſcr. 19.

tempori

Digitized by Google

temporis apparentis, quæratur locus Lunæ: proſthaphæreſis hæc 14. ſcr. ablata ex tempore, relinquit tempus medium hor. 13. ſcr. 5. Huic (adminiculo canonis horarij) debetur locus Lunæ 2. 15. ♈.

Alio modo locus Lunæ tempore vero inuenitur, per canonem ſequentem alterum. Dato tempore apparente, quæratur locus Lunæ ei tempori medio, tanquam apparenti, non vlla æquationis mentione facta, congruens. Inde cum loco Solis eius horæ ſumatur proſthaphæreſis motus Lunæ in canone altero, eaq́ addatur vel dematur motui inuento iuxta quod titulus monuerit. Vt: Anno 1577. die 21. Octobris ſit inueniendus locus ☽ in meridie tempore vero. Cum igitur in meridie temporis medij locus Solis ſit 7. 40. ♏ producitur per eum proſthaphæreſis motus Lunæ 12. ſcr. 14. ſec. add. motui Lunæ, qui in meridie media erat 10. 39. ♓. Verus ergo locus ☽ tempore apparentis meridiei eſt 10 51. ♓. Et hac correctione & rectificatione loci Lunæ vtendum eſt in omni themate cœleſti erigendo.

Digitized by Google

CANON PRIOR AEQVATIONIS DIERVM
ex Copernici doctri-

	♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
	S		A		A		A		A		A		A		A		A	
G. ☉	ſcr	2a	ſcr	2a	ſcr	2a	ſcr	2a	ſcr	2a	ſcr	2a	ſcr	2a	ſcr	2a	ſcr	2a
0	0	55	7	52	10	29	5	13	0	17	3	44	13	40	21	39	19	47
1	0	36	8	5	10	25	4	59	0	15	4	0	14	1	21	47	19	30
2	0 A	17	8	18	10	20	4	46	0	13	4	17	14	22	21	54	19	13
3	0	2	8	30	10	15	4	32	0	12	4	34	14	43	22	0	18	56
4	0	21	8	42	10	9	4	18	0	11	4	51	15	3	22	5	18	37
5	0	40	8	54	10	2	4	4	0	12	5	8	15	24	22	10	18	18
6	0	59	9	5	9	55	3	51	0	13	5	26	15	44	22	14	17	58
7	1	18	9	15	9	48	3	38	0	14	5	44	16	3	22	17	17	37
8	1	37	9	25	9	40	3	25	0	16	6	3	16	23	22	19	17	16
9	1	56	9	34	9	31	3	12	0	19	6	22	16	42	22	21	16	54
10	2	15	9	43	9	22	2	59	0	23	6	41	17	1	22	22	16	32
11	2	34	9	51	9	13	2	47	0	27	7	1	17	19	22	22	16	9
12	2	53	9	58	9	3	2	35	0	32	7	21	17	37	22	21	15	45
13	3	11	10	5	8	53	2	23	0	37	7	41	17	55	22	20	15	21
14	3	30	10	11	8	42	2	12	0	44	8	1	18	12	22	18	14	56
15	3	48	10	17	8	31	2	1	0	51	8	22	18	29	22	15	14	31
16	4	6	10	22	8	19	1	51	0	58	8	43	18	46	22	10	14	5
17	4	24	10	27	8	7	1	41	1	6	9	3	19	2	22	5	13	39
18	4	42	10	31	7	55	1	31	1	15	9	24	19	17	21	59	13	13
19	5	0	10	34	7	43	1	22	1	24	9	46	19	32	21	53	12	46
20	5	17	10	37	7	30	1	13	1	34	10	7	19	47	21	45	12	19
21	5	34	10	39	7	17	1	5	1	45	10	28	20	1	21	37	11	51
22	5	51	10	40	7	4	0	57	1	56	10	50	20	14	21	28	11	23
23	6	7	10	41	6	50	0	50	2	8	11	11	20	27	21	18	10	55
24	6	23	10	41	6	37	0	44	2	20	11	32	20	39	21	8	10	26
25	6	39	10	40	6	23	0	38	2	33	11	54	20	51	20	56	9	58
26	6	54	10	39	6	9	0	33	2	46	12	15	21	2	20	44	9	29
27	7	9	10	37	5	55	0	28	3	0	12	37	21	12	20	31	9	0
28	7	24	10	35	5	41	0	23	3	14	12	58	21	22	20	17	8	31
29	7	38	10	32	5	28	0	20	3	29	13	19	21	31	20	2	8	1
30	7	52	10	29	5	13	0	17	3	44	13	40	21	39	19	47	7	32

Hi tituli A & S. locum habent, cum tempus medium com-
ſed contrarium his titulis faciendum eſt, ſi tempus apparens

Digitized by Google

na.

Grad. ☉	♑ A ſcr	2a	♒ S ſcr	2a	♓ S ſcr	2a
0	7	32	5	1	7	44
1	7	3	5	18	7	38
2	6	34	5	34	7	31
3	6	4	5	49	7	24
4	5	35	6	3	7	16
5	5	6	6	17	7	7
6	4	37	6	30	6	57
7	4	8	6	42	6	47
8	3	40	6	53	6	37
9	3	12	7	4	6	26
10	2	44	7	14	6	14
11	2	16	7	23	6	2
12	1	48	7	31	5	49
13	1	21	7	38	5	36
14	0	55	7	45	5	22
15	0	28	7	51	5	8
16	0	3	7	56	4	53
17	0	23	8	0	4	38
18	0	48	8	3	4	23
19	1	12	8	5	4	7
20	1	36	8	7	3	51
21	1	59	8	8	3	35
22	2	22	8	9	3	18
23	2	44	8	8	3	1
24	3	6	8	7	2	42
25	3	27	8	5	2	26
26	3	47	8	2	2	8
27	4	6	7	59	1	50
28	4	25	7	55	1	32
29	4	43	7	50	1	13
30	5	1	7	44	0	55

mutatur in apparens ad æqualitatem reducitur.

CANON ALTER AEQVATIOnis motus Lunæ ex æqualitate dierum obortæ.

Grad. ☉	♈ A ſcr	2a	♊ S ſcr	2a	♌ S ſcr	2a	♎ S ſcr	2a	♐ S ſcr	2a	♒ A ſcr	2a
0	0	30	5	45	0	9	7	30	10	52	2	45
2	0	9	5	40	0	7	7	53	10	34	3	3
4	0	12	5	34	0	6	8	16	10	14	3	19
6	0	32	5	27	0	7	8	38	9	52	3	34
8	0	53	5	19	0	9	9	0	9	29	3	47
10	1	14	5	10	0	13	9	21	9	5	3	58
12	1	35	4	59	0	18	9	41	8	39	4	8
14	1	55	4	47	0	24	9	59	8	12	4	16
16	2	15	4	34	0	32	10	17	7	44	4	21
18	2	35	4	21	0	41	10	35	7	15	4	25
20	2	54	4	7	0	52	10	52	6	46	4	27
22	3	12	3	53	1	4	11	7	6	15	4	28
24	3	30	3	38	1	17	11	21	5	44	4	27
26	3	47	3	23	1	31	11	33	5	12	4	25
28	4	2	3	7	1	46	11	44	4	40	4	21
30	4	19	2	52	2	3	11	53	4	8	4	16
	♉		♋		♍		♏		♑		♓	
2	4	33	2	37	2	21	12	1	3	36	4	8
4	4	47	2	22	2	40	12	7	3	4	3	59
6	4	59	2	7	2	59	12	12	2	32	3	49
8	5	10	1	53	3	19	12	15	2	0	3	37
10	5	20	1	39	3	40	12	17	1	29	3	25
12	5	29	1	26	4	2	12	17	0	59	3	12
14	5	36	1	13	4	24	12	15	0	30	2	57
16	5	42	1	1	4	46	12	10	0	2	2	41
18	5	47	0	50	5	9	12	4	0	26	2	24
20	5	50	0	40	5	33	11	56	0	53	2	7
22	5	51	0	31	5	56	11	47	1	18	1	49
24	5	52	0	24	6	20	11	36	1	42	1	30
26	5	51	0	18	6	44	11	23	2	4	1	10
28	5	49	0	13	7	7	11	8	2	25	0	50
30	5	45	0	9	7	30	10	52	2	45	0	30

Locus Lunæ temporis medij, ad ſimile tempus apparens per hunc canonem adæquatur.

Canon

Canon Obliquationis Signiferi, vel Declinationis Solis ab Æquatore.

ZODIACI Circulum natura obliquum fecit ad motum primum, cuius regula & norma eſt Æquinoctialis. Eius gratia Planetæ noſtro zenith aliquando appropinquant, aliquando ab eo quaſi refugiunt, quorum omnium Sol vnam & ſimplicem habet digreſsionis ab æquatore, ſicut & acceſsionis & receſsionis à vertice noſtro anomaliam, propterea quòd ipſe ſub Eclipticæ linea perpetuo incedit. Cognita igitur graduū Eclipticæ declinatione ab æquatore, declinatio Solis ſimul data eſt. Hæc ex latitudine loci habitationis naturæ ſiue cuiuſcunq; vrbis ablata (ſi Sol in borealibus ſignis verſetur) vel addita eidem (ſi in auſtralibus ſignis moretur) patefacit diſtantiā Solis meridianam à Zenith noſtrorum locorum, qui in zona temperata ſeptentrionali degimus.

Etſi autem Eclipticæ obliquitas varietur: Canon tamen ſequens eam habet, quæ huic noſtro ſeculo congruit, quando eius obliquatio proxime minima eſt.

Canon Latitudinis Lunæ.

QVAM rationem declinationis Sol ad æquatorem obſeruat, augendo ſcilicet boream declinationem ab æquinoctio verno vſq; ad ſolſtitium æſtiuum, & inde ad autumnale æquinoctium pariter minuendo, poſteaq; ſimili modo in auſtrum deſcendendo, & rurſus aſcendendo: eandem prorſus rationem Luna ad Eclipticam retinet. A nodo enim aſcendente, ſeu capite Draconis in latitudine ſeptentrione aſcendit vſq; ad limitem boreum, inde in eadem pariter deſcendit vſq; ad caudam Draconis, ſimiliter'auſtralis poſtea afficitur, &c. Quam ſi quouis tempore cognoſcere voles: numerabis diſtantiam ☽ à ☊ in Ephemeridibus, tollendo dodecatemorion, gradum, & ſcrup. loci ☊ ex loco ☽ (additis loco ☽ 12. dodecatemorijs, ſi opus ſit) numerus, qui relinquitur, Anomalia latitudinis ☽ eſt. Huius ſigna ſiue dodecatemoria in canone ſequenti, ſumpta vel in capite, & gradus in ſiniſtro latere, vel ſigna ſumpta in calce, & gradus in dextro latere, offerunt in proſelide vel angulo communi latitudinem Lunæ, quæ borea ne an auſtralis ſit, deſcendens vel aſcendens, tituli iuxta dodecatemoria indicabunt.

Canon

Canon Declinationis ☉

G.	pa	1ª	2ª	pa	1ª	2ª	pa	1ª	2ª
Dodeca.	♈			♉			♊		
temor.	♎			♏			♐		
0	0	0	0	11	29	5	20	10	25
1	0	23	53	11	50	6	20	22	57
2	0	47	46	12	10	56	20	35	7
3	1	11	39	12	31	34	20	46	55
4	1	35	30	12	51	59	20	58	20
5	1	59	20	13	12	12	21	9	21
6	2	23	8	13	32	12	21	19	59
7	2	46	54	13	51	58	21	30	13
8	3	10	37	14	11	30	21	40	3
9	3	34	18	14	30	48	21	49	29
10	3	57	54	14	49	51	21	58	29
11	4	21	28	15	8	40	22	7	6
12	4	44	57	15	27	13	22	15	17
13	5	8	22	15	45	30	22	23	3
14	5	31	42	16	3	32	22	30	24
15	5	54	57	16	21	17	22	37	19
16	6	18	6	16	38	44	22	43	48
17	6	41	9	16	55	55	22	49	50
18	7	4	6	17	12	48	22	55	27
19	7	26	57	17	28	23	23	0	38
20	7	49	40	17	45	40	23	5	22
21	8	12	16	18	1	39	23	9	39
22	8	34	45	18	17	18	23	13	29
23	8	57	5	18	32	37	23	16	53
24	9	19	16	18	47	38	23	19	50
25	9	41	19	19	2	18	23	22	19
26	10	3	12	19	16	37	23	24	22
27	10	24	56	19	30	36	23	25	57
28	10	46	30	19	44	14	23	27	5
29	11	7	53	19	57	30	23	27	46
30	11	29	5	20	10	25	23	28	0
Dodeca.	♓			♒			♑		
temor.	♍			♌			♋		

Canon Latitudinis ☽

pa	1ª	2ª	pa	1ª	2ª	pa	1ª	2ª	G.
0			1			2			Sept. Asc.
6			7			8			Mer. Desc.
0	0	0	2	29	52	4	19	43	30
0	5	14	2	34	22	4	22	18	29
0	10	27	2	38	50	4	24	49	28
0	15	41	2	43	15	4	27	14	27
0	20	54	2	47	37	4	29	34	26
0	26	7	2	51	56	4	31	50	25
0	31	19	2	56	11	4	34	0	24
0	36	31	3	0	24	4	36	6	23
0	41	42	3	4	33	4	38	6	22
0	46	52	3	8	39	4	40	2	21
0	52	2	3	12	42	4	41	52	20
0	57	10	3	16	41	4	43	37	19
1	2	18	3	20	36	4	45	17	18
1	7	24	3	24	28	4	46	52	17
1	12	29	3	28	16	4	48	21	16
1	17	33	3	32	0	4	49	45	15
1	22	36	3	35	40	4	51	4	14
1	27	37	3	39	17	4	52	17	13
1	32	36	3	42	49	4	53	26	12
1	37	34	3	46	17	4	54	29	11
1	42	30	3	49	42	4	55	26	10
1	47	24	3	53	2	4	56	18	9
1	52	16	3	56	17	4	57	4	8
1	57	6	3	59	29	4	57	45	7
2	1	54	4	2	36	4	58	21	6
2	6	39	4	5	38	4	58	51	5
2	11	23	4	8	37	4	59	16	4
2	16	4	4	11	30	4	59	35	3
2	20	42	4	14	19	4	59	49	2
2	25	18	4	17	4	4	59	57	1
2	29	52	4	19	43	5	0	0	0
11			10			9			Mer. Asc.
5			4			3			Sept. Desc.

Digitized by Google

CANON PARALLAXEOS SOLIS IN *circulo verticali.*

QVanquam terreni globi magnitudo in ſphæra Lunari notabili aſpectus diuerſitate verum Lunæ locum ab apparente commutet: ad Solem tamen collata, vix aliquam eius differentiã procreare poteſt. Quia igitur ea tam exigua eſt, vt per inſtrumenta capi non poſſit, ideo in obſeruationibus motus Solis, tanquam res indigna labore, penitus ab omnibus negligi ſolet, eiuſq; vſus nullus eſſe cenſetur, quàm ſolummodo in numeranda magnitudine Eclipſis Solis: ſiquidem ſicut diſtantia Solis à terra, ita & parallaxis eius poſterius demum ex eclipſibus proditæ fuerunt.

Gradus à zenith.	Paral. ☉ 1ª	Paral. ☉ 2ª	Gradus à zenith.	Paral. ☉ 1ª	Paral. ☉ 2ª	Gradus à zenith.	Paral. ☉ 1ª	Paral. ☉ 2ª
0	0	0	30	1	29	60	2	34
1	0	3	31	1	31	61	2	36
2	0	6	32	1	34	62	2	37
3	0	9	33	1	37	63	2	39
4	0	12	34	1	40	64	2	40
5	0	15	35	1	42	65	2	42
6	0	19	36	1	45	66	2	43
7	0	22	37	1	48	67	2	44
8	0	25	38	1	50	68	2	45
9	0	28	39	1	52	69	2	46
10	0	31	40	1	54	70	2	47
11	0	34	41	1	57	71	2	48
12	0	37	42	1	59	72	2	49
13	0	40	43	2	2	73	2	50
14	0	43	44	2	4	74	2	51
15	0	46	45	2	6	75	2	51
16	0	49	46	2	8	76	2	52
17	0	52	47	2	10	77	2	53
18	0	55	48	2	12	78	2	54
19	0	58	49	2	14	79	2	54
20	1	1	50	2	16	80	2	55
21	1	4	51	2	18	81	2	55
22	1	7	52	2	20	82	2	56
23	1	9	53	2	22	83	2	56
24	1	12	54	2	24	84	2	57
25	1	15	55	2	26	85	2	57
26	1	18	56	2	28	86	2	57
27	1	21	57	2	30	87	2	58
28	1	24	58	2	31	88	2	58
29	1	26	59	2	33	89	2	58
30	1	29	60	2	34	90	2	58

At meo quidem iudicio, quandoquidem eæ iam cognitæ ſunt, multò potior vſus earum eſſe debet in obſeruationibus motus ſolis, quàm in eclipſium calculo. Etenim ex altitudine Solis meridiana, ſiue ex diſtantia Solis meridiana à vertice, verus locus & motus Solis in Ecliptica cognoſcitur, à quo totius cœli omniumq; ſtellarum et orbium motus dependent. Quòd ſi verò parallaxes ſolis, quę circa ſolſtitium æſtiuum maior eſt vno ſcr. primo, circa æquinoctia, 2. ſcr. excedit, circa ſolſtitium hybernum fermè eſt 3. ſcru. contemnuntur: quis non videt calculum ex illis obſeruationibus prodeuntem, ex neceſsitate à veritate cœli aberrare? Nam eiuſmodi calculus motum ſolis toto hemicyclio aſcẽdẽte poſteriorem, & deſcendente priorem facit, quàm rei veritas poſtulat. ſicut videre eſt in æquinoctijs. Cum enim ſol vltra 2. ſcr. in noſtris regionibus per parallaxin humilior ſit; duabus certe ad minimum horis (pluribus etiam, ſi alia quædam accedant,

Digitized by Google

dant, de quibus hîc dicendi locus non eſt) putabitur Sol vernum æquinoctium tardius, autumnale citius attigiſſe. Quòd ſi autem Solis locus falſò fuerit notatus, cætera quæ ſuper ſtruuntur, rectificata non erunt.

Hæc propter neotericorum quoſdam, qui in obſeruationum ſuarum calculo hoc modo labuntur (ſicut ex ſcriptis eorum, ſi examinentur ad certiſsimas alias obſeruationes, conſtat) monere volui. Etſi enim vix quicquam antehac, hac correctione obſeruationum ſolis per parallaxes vſum fuiſſe cenſeant, errori tamē multitudo errantium non patrocinatur, præſertim verò cum in Mathematicis diſciplinis parum (ſi modò aliquid) ponderis habeat Authoritas, ſed ſolus veritatis ſcopus præfixus eſſe debeat.

Catalogus ſtellarum fixarum inſigniorum.

STELLARVM fixarum geminum exhibemus Catalogum. Alter longitudines & latitudines ſtellarum inſigniorum quarundam habet, rectificatas ad annum 1575. Cùm autem æquinoctiorū motus iam tardiſsimus ſit, adeò vt intra 100. annos, ſtellarū fixarū orbis non omnino 59. ſcr. prorepat: poterūt hæc ſtellarū loca annis 50. præterlapſis, ſicut & annis 50. proximè ſecuturis, abſq; vllo notabili diſcrimine applicari.

In altero recenſentur Ortus & Occaſus earundem ſtellarum, quibus in horizonte, cuius latitudo 48. graduum eſt cum dimidio, qualis eſt Tubingenſis, obnoxiæ ſunt. In eo notantur gradus, in quibus ſole conſtituto, ſtellę vel ſupra Horizontem rectum oriuntur cum ſole, & cum ipſo vbiuis locorum cœlum mediant, vel in horizonte Tubingenſi coſmicè, vel acronycè, vel heliacè oriuntur vel occidunt. Oritur autem vel occidit ſtella coſmicè, quæ mane ſole oriente, eodem momento, vel ſimul oritur, vel è regione ſub horizontem deſcendit. Quam ob cauſam iſti ſtellarum Ortus & Occaſus appellantur Matutini. Acronycè verò oriuntur & occidunt ſtellæ, quæ veſperi, occidente ſole, è regione ſupra horizontē emergunt, vel ſimul ſub eundē delabuntur, quapropter tū veſpertino Ortu vel Occaſu oriri vel occidere dicūtur. Porrò rectū ortū meridianus tam in recta quàm in omni obliqua ſphæra refert, ideoq; aſcenſiones vel ortus ſtellarū recti. gradibus Medij cœli notātur. Quanquā ſanè in omni diurna reuolutiōne ſtellę cum ijs gradibus oriātur & occidant, in ſpecie tamē Aſtrologi in prognoſticis, et Poëtę in deſcriptionibus temporū anni obſeruare ſolent, quando ſtellæ ad ſolē talem habitudinē habuerint.

His anneximus Ortus & Occaſus earundē ſtellarū Heliacos ſiue apparētes, notatis gradibus, quos ſol dū obtinuerit, ſtella, quę antea ſolis radijs tecta latuit, iā ex eis emerſa rurſus cōſpici incipit heliacè oriens, vel dum anteà cōſpicua, iā appropinquāte luce ſolis inuoluitur, et heliacè euaneſcit. Computauimus aūt has apparitiones et occultationes, prout termini earū ab Artificibus pręfiniti ſunt, qui ſtellis fixis primę magnitudinis attribuerūt gradus 12. ſecundæ 13. tertiæ 14. quartæ 15. ſextæ 17. atq; minutiſsimis 18. numerādos nequaquā in Ecliptica ante vel poſt ortū vel occaſum verū, ſed in circuli verticalis tranſeūtis per centrū ſolis eo arcu, qui ſubtus terrā inter horizontē & ſolis centrū intercipitur.

Cùm aūt in ſtellarū fixarū longitudinibus & latitudinibus conſignādis exemplaria nō tantū miris modis varient, verum etiā doctæ & eruditæ aliorū obſeruationes teſtentur, loca earū ſæpe perperā notata eſſe, quod & ipſum noſtris quā plurimis obſeruationibus deprehendimus: in pręſentia vt plurimū ſecuti ſumus eorū deſcriptiones, quas cum cœlo melius correſpondere animaduertimus: quanquam necdum negotio ſatisfactū video: vtroq; enim pede claudus, nondū rectus incedit, ſi alterutro tantum ſanetur. Sed quid Deo adiuuante in pleniore reſtitutione earū præſtiterimus & præſtituri ſimus, aliæ noſtræ lucubrationes abundè teſtabuntur.

Digitized by Google

CATALOGVS LONGITVDINVM ET LAtitudinum Stellarum fixarum inſigniorum.

Nomina ſtellarum	Longitu. sig.	g	ſcr	Latitu. g	ſcr		Magnit.	Natura.
Lumbi Pegaſi (dæ	♈	3	20	12	30	Bore.	2	♂☿♃
Vmbilicus Pegaſi, Caput Androme.		9	0	26	0	Bore.	2	♀♃
Dexter Humerus Cephei	♈	7	50	69	0	Bore.	3	♃♄
Venter Ceti		16	10	20	0	Auſt.	3	♄
Scapulæ Andromedæ	♈	16	30	24	30	Bore.	3	♀☿
Vltima Eridani		21	20	53	30	Auſt.	1	♀♃
Ligatura, Nodus Piſcium	♈	23	40	8	30	Auſt.	3	♃ & ☿ parum.
Vmbilicus Andromedæ		25	0	26	20	Bore.	3	♀
Prima ſtella ♈	♈	27	50	7	20	Bore.	3	♄♂
Pectus Caſsiopeæ	♉	2	0	46	45	Bore.	3	♄♀
Pleiades.	♉	23	20	4	30	Bor.	5	♂☽
		23	40	4	40			
		24	50	5	20			
		23	50	5	5			
Caput Meduſæ	♉	20	50	23	0	Bore.	2	♄♀ aut ♃
Latus dextrum Perſei		26	0	30	0	Bore.	2	♄♀
Hyades	♉	29	50	5	45		3	♂ & parum ☿
		1	30	4	15		3	
	♊	2	0	5	50	Auſt.	3	
Oculus ♉ Palilicium		3	50	5	10		1	
Oculus boreus		3	0	3	0		3	
Siniſter pes Orionis	♊	10	20	31	30	Auſt.	1	♃♄
Hœdorum Prior		13	20	18	0	Bor.	4	♂☿
Hœdorum Poſterior		13	50	18	0			
Siniſter humerus Orionis		15	10	17	30	Auſt.	2	♂☿
Venter Leporis	♊	16	0	44	20	Auſt.	3	♄☿
Capra, Hircus		16	10	22	30	Bore.	1	♂☿ aut ♃
Cinguli Orionis Prima		16	30	24	10			
Cinguli Orionis Media	♊	18	30	24	50	Auſt.	2	♃♄
Cinguli Orionis Vltima		20	30	25	20			
Stella Polaris		21	20	66	0	Bore.	3	♄♀
Dexter Humerus Orionis	♊	23	10	17	0	Auſt.	1	♂☿
Πρόπους		25	20	0	40	Auſt.	4	♄
πρόπο;		6	50	10	30		4	
Canopus	♋	8	20	75	0	Auſt.	1	♄♃
Canis Maior Sirius		8	50	39	10		1	♃♂

Nomina ſtellarum	Longitu. Sig.	g̃	ſcr	Latitu. g̃	ſcr		Magnit.	Natura
Geminorum præcedens		14	30	9	30	Bore.	2	♂ ☿ vel ♄
Geminorum ſequens	♋	13	50	6	15	Bore.	2	♂
Canis Minor Προκύων		20	40	16	10	Auſt.	1	☿ & ♂ parum
Præſepe		1	30	0	40	Bore.	Neb.	☽ ♂
Aſellorum boreus	♌	1	30	2	40	Bore.	4	☉ ♂
Aſellorum auſtrinus		2	30	0	10	Auſt.	4	☉ ♂
Vrſæ Humerus Rotæ 4		8	50	49	0		2	
maio- Ilia plauſ 3	♌	13	20	44	30	Bore.	2	♂
ris Eductio caudæ 2		24	20	51	0		3	
Crus ſiniſtrum ſtri. 1		25	10	46	30		2	
Lucida Hydræ	♌	21	10	20	30	Auſt.	2	♄ ♀
Ceruix Leonis	♌	23	20	0	30	Bore.	2	♃ & ♂ parum.
Cor Leonis Βασίλισκος	♌	23	40	0	20	Bore.	1	♃ ♂
Tergum Leonis	♍	5	20	13	40	Bore.	2	♄ ♀
Cauda Leonis	♍	15	40	11	15	Bore,	1	♄ ♀ & ☿ parū.
Coma Berenices. Πλόκαμος	♍	16	0	30	0	Bore.	Lum	
Fundus Vrnæ vel Crateris	♍	17	30	23	0			♀ & ☿ parum.
Caudæ Prima Equi 3		3	20	53	30			
Vrſæ Media plauſ 2	♍	9	10	55	40	Bore.	2	♂
maioris Vltima ſtri. 1		21	0	54	0			
Præuindemiatrix		3	20	15	10	Bore.	3	♄ ♀ vel ☿
Roſtrum Corui	♎	6	30	21	40	Auſt.	3	♄ ♂
Siniſter humerus Bootis		10	50	49	0	Bore.	3	☿ ♄
Spica Virginis		17	50	2	0	Auſt.	1	♀ ♂ aliquādo ☿
Arcturus	♎	18	10	31	30	Bore.	1	♃ ♂
Haſta Bootis		26	50	53	50	Bore.	4	☿ ♄
Lucida Coronæ		5	50	44	30		2	♀ ☿
Lanx Libræ auſtrina	♏	9	10	0	40	Bore.	2	♃ ☿
Caput Serpentis Ophiuchi		10	0	38	0		4	♄ ♂
Lanx Libræ Borealis	♏	13	20	8	30	Bore.	2	♄ ☿
Palma Serpentarij	♏	26	10	17	0	Bore.	3	♄ & ♀ parum
Cor Scorpij	♐	3	50	4	0	Auſt.	2	♂ ♃
Caput Herculis. Engonaſtri		8	30	37	30	Bore.	3	♂ ☿
Caput Serpentarij, Ophiuchi	♐	16	0	36	0	Bore.	3	♄ ♀ parum.
Cauda, Aculeus Scorpij		18	40	13	20	Auſt.	3	♂ ☿

Digitized by Google

Nomina Stellarum	Longitu. Sig. gr.	ſcr.	Latitu. gr.	ſcr.		Magnit.	Natura.
Caput Draconis	♐ 20	50	75	30	Bore.	3	♄ ♀ parum
Oculus Sagittarij	♑ 6	20	0	45	Bore.	Neb.	☉ ♂
Lyræ fidicula.	♑ 8	30	62	0	Bore.	1	♀ & ☿ aut ♂
Caput Antinoi	24	50	21	40	Bore.	3	
Aquila	♑ 25	0	29	10	Bore.	2	♂ ♃
Roſtrum Gallinæ. Cygni	25	40	49	20	Bore.	3	☿ ♀
Cuſpis Sagittæ, Teli.	1	20	39	20	Bore.	4	♂ ♀ parum
Venter Piſcis Auſtrini	♒ 22	20	15	10	Auſt.	5	♄
Muſcida Pegaſi	26	30	21	30	Bore.	3	♃ ☿ vel ♂
Vltima Vndæ ♒	♒ 28	10	23	0	Auſt.	1	♀ ☿
Cauda Cygni	♓ 0	20	60	0	Bore.	2	☿ ♀
Crus ♒	♓ 2	50	7	30	Auſt.	3	☿ ♃ parum
Humerus Pegaſi	17	50	19	40	Bore.	2	♃ ☿
Crus Pegaſi	♓ 23	20	31	0	Bore.	2	♂ ♃
Cauda Ceti	26	50	20	20	Auſt.	3	♄

CATALOGVS ET TABVLA ORTVS ET *Occaſus Stellarum fixarum inſigniorum ſub Latitudine 48. gr. cum dimidio.*

Or. & Occaſus Recti, Matutini, Veſpertini & Heliaci.	Sig.	gr.	ſcr.	Stellæ.
Or. V.		1	24	Arcturus
Oc. H.	V	3	40	Nodus Piſcium
Or. M.		4	20	Prima Stella V
M. C.		4	37	Pectus Caſsiopeæ
M. C.	V	5	7	Stella Polaris
M. C.		5	9	Scapulæ Andromedę
M. C.		6	2	Cauda Ceti
Oc. V.	V	6	13	Venter Ceti
Or. V.		7	53	Lucida Coronæ
Oc. H.		9	15	Caput Andromedæ
Or. H.	V	9	20	Lumbi Pegaſi
Oc. V.		10	9	Crus Pegaſi

Or. & Occaſus Recti, Matutini, Veſpertini et Heliaci.	Sig.	gr.	ſcr.	Stellæ.
Oc. V.		10	10	Lumbi Pegaſi
Oc. M.	V	11	42	Spica Virginis
Oc. H.		11	55	Venter Leporis
M. C.		13	27	Vmbilicus Androm.
Oc. H.	V	15	30	Scapulæ Andromedæ
Or. M.		16	53	Venter piſcis auſtrini.
Oc. H.		16	55	Prima Stella V
Or. V.	V	17	0	Caput Serpentis Oph.
Or. V.		18	15	Roſtrum corui
Or. V.		18	51	Spica Virginis
Oc. V.	V	19	20	Nodus ♓
Or. V.		21	31	Lyra.
Oc. M.		23	28	Dorſum ♌

OC. M

STELLARVM FIXARVM.

Or. & Occaſus Recti, Matutini, Veſpertini & Heliaci.	Sig.	g	ſcr.	Stellæ
Oc.M.		23	40	Cauda Leonis
Oc.V.	♈	23	58	Caput Andromedæ
M. C.		24	26	Venter Ceti
Oc.H.		24	55	Vmbilicus Androm.
M. C.	♈	24	56	Prima Stella ♈
M. C.		26	59	Nodus ♓
Oc. H.		0	45	Siniſter pes Orionis
Oc.V.	♉	1	41	Scapulæ Andromedæ
Oc.V.		2	6	Prima Stella ♈
Oc.H.	♉	6 6 8 7	5 30 5 0	Pleiades
Oc.V.	♉	7	32	Vmbilicus Andro.
Oc.H.		7	55	Prima Balthei Orionis
Or.V.		7	59	Lanx libræ Borea
Oc.V.	♉	8	32	Venter Leporis
Or.V.		8	46	Lanx libræ auſtrina
Oc.M.		9	20	Cauda ♏
Oc.H.	♉	9	30	Balthei media
Or.V.		9	39	Caput Herculis
Oc.H.	♉	10	20	Balthei vltima
Oc.M.		10	50	Lanx auſtrina ♎
Oc. H.	♉	7 10 9 13 12	45 12 30 40 20	Hyades Oculus ♉ Aldebarã Oculus boreus ♉
Or.M.	♉	11 11 10 10	35 16 28 11	Pleiades
Oc. H.		11	5	Canis maior
Oc.H.	♉	12	15	Siniſter hum. Orionis
M. C.		13	6	Caput Meduſæ

Or. & Occaſus Recti, Matutini, Veſpertini, et Heliaci	Sig.	g	ſcr.	Stellæ
Or.H.		12	40	Hœdorum prior
Or.H.	♉	13	40	Hœdorum poſterior
Or.V.		14	13	Palma ſiniſt. Serpent.
Oc.V.		15	21	Siniſter pes Orionis
M. C.	♉	15	34	Vltima Eridani
Or.V.		15	45	Caput Serpentarij
Or.M.		15	48	Nodus Ligaturæ ♓
M. C.	♉	15	58	Latus dextrum Perſei
Oc.M.		16	20	Præuindemiatrix
Or.H.	♉	18	55	Crus ♒
Oc.H.		19	24	Dexter hum. Orionis
M. C.	♉	22 22 23 22	8 25 25 29	Pleiades
Or.M.		23	26	Vltima Vndæ ♒
Oc.M.	♉	24	30	Cor Scorpij
Oc.V.		24	36	Balthei prima
Or.M.		25	19	Cauda Ceti
Or.H	♉	26	15	Prima ſtella ♈
Oc.V.		26	21	Balthei media
Oc.V.		26	48	Canis maior
Oc. V.	♉	27	22	Balthei vltima
Oc.H.		28	25	πρόπος
Oc.H.	♉	29	20	Προπους
Oc.V.		29	30	Siniſter hum. Orionis
Oc.V.	♉ ♉ ♉ ♉ ♊	25 27 27 29 0	12 56 9 23 22	Hyades. (Aldebarã Oculus ſiniſter ♉ Oculus dexter ♉
Oc. V.	♉	26 27 29 28	58 33 24 8	Pleiades

OC.M.

Ort. & Occaſus Recti, Matutini, Veſpertini & Heliaci	Sig.	gr.	ſcr.	Stellæ.
Oc.M.	♊	1	57	Lanx borea ♎
Oc.H.		2	40	Caput Meduſæ
M.C.	♊	1	2	
		2	22	
		3	9	Hyades (Palilicium
		4	48	Oculus ſiniſter ♉
		3	36	Oculus dexter ♉
Or.M.		4	43	Venter Ceti (nis
Oc.V.	♊	6	8	Dexter humerus Orio-
Oc.H.		7	5	Canis minor.
Or.V.	♊	7	35	Cuſpis Sagittæ
Or.V.		7	47	Cor ♏
M.C.	♊	10	38	Hœdorum prior
		11	15	posterior
Or.M.		10	51	
		9	45	
		12	52	Hyades
		13	23	Palilicium
		8	54	Oculus dexter ♉
M.C.		13	11	Capella
Oc.H.	♊	13	20	Præſepe
Or.V.		13	38	Roſtrum Gallinæ.
M.C.		14	28	Siniſter pes Orionis
Or.V.	♊	15	11	Aquila
Oc.H.		15	15	Lucida Hydræ
Or.H.		15	30	Vltima ♒
M.C.	♊	16	59	Siniſter hum. Orionis
Or.H.		17	10	Venter piſcis Auſtrini
Oc.M.		17	24	Coma Berenices.
M.C.	♊	18	41	Prima Balthei.
M.C.		19	27	Venter Leporis.
Oc.H.		19	5	Hœdorum præcedens
Oc.H.	♊	19	55	ſequens
M.C.		20	26	Balthei media.

Ort. & Occaſus Recti, Matutini, Veſpertini & Heliaci	Sig.	gr.	ſcr.	Stellæ.
M.C.		22	2	Balthei vltima.
Oc.H.	♊	22	45	Aſinus auſtrinus
Oc.V.		23	10	πρόπος
M.C.		23	58	Dexter hum. Orion.
Or.V.	♊	23	55	Caput Antinoi
Oc.V.		24	15	Caput Meduſæ.
Oc.V.		24	28	Πρόπους.
Oc.M.	♊	24	32	Palma Ophiuchi.
M.C.		25	22	Πρόπους.
Oc.H.		26	0	Aſinus boreus.
Oc.M.	♊	26	13	Arcturus
Oc.H.		26	15	Roſtrum Gallinæ.
Or.M.		26	20	Πρόπους.
Oc.H.	♊	26	20	Crater.
Or.H.		26	55	Nodus ♓
Oc.V.	♊	27	22	Canis minor.
Oc.H.	♊	28	35	Sequens Geminorum
Or.M.	♋	0	54	Præcedens Gemino-
Or.H.	♋	1	15	Cauda Ceti (rum
Or.H.	♋	2	15	Pleiades.
		1	25	
		1	40	
		1	30	
Oc.H.			25	Præcedens Gemino-
M.C.	♋	3	11	Canopus (rum
Or.V.		5	10	Oculus Sagittarij
M.C.		9	20	πρόπος.
M.C.	♋	6	32	Canis maior.
Or.H.		7	10	Venter Ceti.
OC.M.		7	17	Oculus ♐
Or.M.	♋	8	18	Siniſter hum. Orionis
Or.V.		8	48	Crus Pegaſi.
Or.M.	♋	10	16	Sequens ♊
OC.V.		11	32	Lucida Hydræ

STELLARVM FIXARVM

Ort. & Occaſus Recti, Matutini, Veſpertini & Heliaci.	Sig.	g.	ſcr.	Stellæ
OR.H.		11	0	
		10	12	Hyades
	♋	12	15	Palilicium
		9	10	Oculus boreus ♉
		9	40	
OR.V.		13	6	Muſcida Pegaſi
OR.V.	♋	13	10	Çauda ♏
Oc. M.		13	19	Caput Serpentis Ophi.
OR.M.		13	33	Dexter Hum. Orionis
M. C.	♋	15	37	præcedens ♊
OR.M.		15	57	Balthei prima
Oc. H.		16	50	Cor ♌
OR.M.	♋	17	52	Balthei media
OR.M.		18	7	Τρόπος
M. C.		18	24	Canis minor
M. C.	♋	18	43	Sequens ♊
OR.M.		19	30	Siniſter pes Orionis
OR.M.		19	37	Balthei vltima
Oc. M.	♋	22	1	Lucida coronæ
OR.V.		22	41	Caput Andromedæ
OR.H.		23	40	Præcedens ♊
OR.H.	♋	24	25	Πρόπυς;
Oc. M.		25	0	Caput Herculis
Oc. V.		25	29	Hœdorum præcedens
Oc. V.	♋	26	55	Sequens
Oc. M.		27	11	Caput Serpentarij
OR.V.		28	14	Humerus Pegaſi
Oc. H.	♋	28	20	Ceruix ♌
OR.V.		28	30	Scapulæ Andromedæ
OR.M.	♋	29	10	Aſinus boreus
OR.H.	♋	29	20	Siniſter Hum. orionis
OR.H.	♌	0	55	Sequens ♊
OR.M.		0	58	Præſepe
M. C.	♌	1	39	
OR.V.		1	46	Caput Meduſæ

Ort. & Occaſus Recti, Matutini, Veſpertini & Heliaci.	Sig.	g.	ſcr.	Stellæ
OR.H.		1	55	Dexter Hum. Orionis
Oc. V.	♌	1	59	Sequens ♊
M. C.		2	7	Aſinus boreus
Oc. M.		2	8	
M. C.	♌	2	27	Aſinus Auſtrinus
OR.M.		2	39	
Oc. V.		2	55	Roſtrum Corui
Oc. V.	♌	2	56	Præſepe
OR.M.		4	14	Canis minor
OR.H.		5	25	Balthei prima
Oc. M.	♌	5	52	Siniſter Hum. Bootis
OR.M.		6	15	Venter Leporis
OR.H.		6	50	Siniſter pes Orionis
OR.H.	♌	7	0	Balthei ſecunda
Oc. V.		7	51	Aſinus boreus
Oc. V.		7	59	Præcedens ♊
OR.H.	♌	8	25	Balthei vltima
Oc. V.		8	30	Crater
OR.V.		8	49	Vmbilicus Androm.
Oc. M.	♌	9	50	Vltima ♒
OR.H.		10	16	Τρόπος
Oc. M.		11	4	Venter piſcis Auſtrini
Oc. M.	♌	11	30	Caput Antinoi
Oc. M.		12	38	Haſta Bootis
OR.M.		13	35	Canis maior Sirius
M. C.	♌	14	36	Lucida Hydræ
OR.M.		16	46	Vltima Eridani
Oc. M.		16	48	Aquila
OR.M.	♌	17	53	Ceruix ♌
OR.H.		19	20	Aſinus boreus
OR.H.		19	45	Canis minor.
OR.H.	♌	22	20	Aſinus Auſtrinus
Oc. M.		22	30	Roſtrum Gallinæ
OR.M.		23	34	
M. C.	♌	23	44	Cor ♌
Oc. V.		24	10	

Digitized by Google

Ort. & Occaſus Recti, Matutini, Veſpertini & Heliaci.	Sig.	g.	ſcr.	Stellæ.
OR. H.		24	55	Præſepe
OR. H.	♌	25	10	Venter Leporis
OR. M.		26	4	Coma Berenices
M. C.		26	26	Ceruix ♌
OR. M.	♌	27	12	Tergum ♌
OR. V.		27	23	Lumbi Pegaſi
OR. H.		28	15	Canis maior
Oc. M.	♌	28	30	Crus ♒
Oc. M.		29	3	Cuſpis Sagittæ
Oc. H.	♌	29	40	Spica virginis
OR. M.	♍	0	53	Siniſter Hum. Bootis
OR. H.		1	15	Vltima Eridani
OR. M.		2	56	Lucida Hydræ
OR. H.	♍	3	30	Ceruix ♌
Oc. M.		5	5	Vltima Eridani
OR. H.		7	40	Ceruix ♌
M. C.	♍	7	41	Crater
Oc. M.		8	18	Muſcida Pegaſi
Oc. H.		9	10	Tergum ♌
OR. M.	♍	9	29	Cauda ♌
M. C.		11	4	Tergum ♌
OR. H.		12	15	Tergum ♌
OR. H.	♍	12	20	Coma Berenices
Oc. H.		13	25	Cauda ♌
Oc. V.		14	8	Ceruix ♌
OR. M.	♍	14	47	Haſta Bootis
Oc. M.		15	54	Lyra
Oc. M.		16	23	Cauda ceti
OR. V.	♍	16	30	Hœdorum prior
OR. V.		16	48	Hœdorum poſterior
OR. H.		17	45	Lucida Hydræ
OR. M.	♍	19	43	Crater
M.° C.		20	49	Cauda ♌
OR. H.		23	0	Cauda ♌
OR. M.	♍	25	15	Præuindemiatrix
Oc. H.		25	45	Cauda ♏

Ort. & Occaſus Recti, Matutini, Veſpertini et Heliaci	Sig.	g.	ſcr.	Stellæ.
M. C.	♍	5	58	Quarta } Rota plauſt.
		17	4	Tertia } Rota plauſt.
		26	4	Secūda } Rota plauſt.
		22	6	Prima } Rota plauſt.
M. C.	♍	26	45	Roſtrum Corui
OR. V.		26	57	Crus ♒
Oc. M.	♍	27	29	Humerus Pegaſi
M. C.	♎	0	30	Coma Berenices
OR. M.	♎	1	24	Arcturus
Oc. H.		1	30	Lanx auſtrina ♎
Oc. H.	♎	1	36	Haſta Bootis
OR. V.		4	20	Prima ſtella ♈
Oc. H.		5	26	Præuindemiatrix
Oc. M.	♎	6	13	Venter ceti
OR. H.		6	25	Crater
OR. M.		7	53	Lucida coronæ
M. C.	♎	8	47	Princi. caudę Vrſ. mai.
M. C.		10	0	Præuindemiatrix
Oc. M.		10	9	Crus Pegaſi
Oc. M.	♎	10	10	Lumbi Pegaſi
Oc. V.		11	42	Spica ♍
OR. H.		14	40	Arcturus
OR. H.	♎	15	20	Præuindemiatrix
M. C.		16	29	Med. caud. vrſę maio.
OR. V.		16	53	Venter piſcis auſtrini
OR. M.	♎	17	0	Caput Serpentis Oph.
M. C.		17	0	Spica ♍
OR. M.		18	15	Roſtrum corui
OR. M.	♎	18	51	Spica
Oc. M.		19	20	Nodus ligaturæ ♓
Oc. H.		19	50	Cor ♏
OR. M.	♎	21	31	Lyra
OR. H.		22	20	Lucida coronæ
Oc. V.		23	28	Dorſum ♌
Oc. V.	♎	23	40	Cauda ♌
Oc. M.		23	58	Caput Andromedæ

Digitized by Google

STELLARVM FIXARVM

Ort. & Occaſus Recti, Matutini, Veſpertini & Heliaci.	Sig.	g.	ſcr.	Stellæ
M. C.	♎	24	4	Extrem. cau. Vrſ. ma.
Oc. H.	♏	0	0	Lanx borea
M. C.	♏	1	18	Arcturus
Oc. M.		1	42	Scapulæ Andromedæ
Oc. M.	♏	2	6	Prima ſtella ♈
OR. H.		2	20	Spica
OR. H.		3	50	Caput ſerpentis Ophi.
OR. H.	♏	4	0	Roſtrum corui
M. C.		4	59	Siniſter Hum. Bootis
OR. H.		5	5	Lyra
Oc. M.	♏	7	32	Vmbilicus Androm.
OR. M.		7	59	Lanx borea ♎
Oc. M.		8	32	Venter leporis
OR. M.	♏	8	46	Lanx auſtrina ♎
Oc. V.		9	20	Cauda ♏
M. C.	♏	9	23	Lanx auſtrina ♎
OR. M.		9	39	Caput Herculis
OR. V.	♏	11	35	Pleiades
		11	16	
		10	28	
		10	11	
Oc. V.		10	50	Lanx auſtrina
OR. M.	♏	14	13	Palma ſiniſtra ſerpen.
Oc. M.		15	21	Siniſter pes Orionis
OR. M.		15	45	Caput ſerpentarij
OR. V.	♏	15	48	Nodus ♓
M. C.		15	55	Lanx borea
Oc. V.		16	20	Præuindemiatrix
OR. H.	♏	17	0	Siniſter Hum. Bootis
M. C.		19	26	Haſta Bootis
M. C.		21	18	Lucida coronæ
M. C.	♏	22	3	Caput Serpentis Ophi.
OR. H.		23	20	Lanx borea
OR. V.		23	26	Vltima Vndæ ♒
OR. H.	♏	24	10	Lanx Auſtrina
Oc. V.		24	30	Cor ♏

Ort. & Occaſus Recti, Matutini, Veſpertini & Heliaci.	Sig.	g.	ſcr.	Stellæ
Oc. M.		24	36	Balthei prima
OR. V.	♏	25	19	Cauda ceti
Oc. H.		25	55	Palma ſiniſtra Ophiu.
OR. H.		25	20	Caput Herculis
Oc. M.		26	21	Balthei media
Oc. M.		26	48	Canis maior
Oc. M.	♏	25	12	
	♏	27	56	
	♏	27	9	Hyades
	♏	29	23	Aldebaran
	♐	0	22	Oculus boreus ♉
Oc. H.	♏	26	48	Coma Berenices
Oc. M.	♏	26	58	Pleiades
		27	33	
		29	24	
		28	8	
Oc. M.		27	22	Balthei poſtrema
Oc. M.	♏	29	30	Siniſter Hum. Orionis
M. C.		29	58	Palma ſiniſtra Ophiu.
Oc. V.		1	57	Lanx borea
OR. H.	♐	2	25	Palma ſiniſt. Ophiuchi
OR. H.		2	50	Caput Ophiuchi
M. C.		3	3	Cor ♏
OR. V.	♐	4	43	Venter ceti
Oc. M.		6	8	Dexter Hum. Orionis
OR. M.		7	35	Cuſpis Sagittæ
Oc. H.	♐	7	40	Oculus ♐
OR. M.		7	47	cor ♏
OR. V.	♐	10	51	
		9	45	
		12	52	Hyades
		13	23	Oculus ſiniſter ♉
		8	58	Oculus dexter ♉
Oc. H.		10	10	Arcturus
OR. M.	♐	13	38	Roſtrum Gallinæ
M. C.		14	5	Caput Herculis

Digitized by Google

Catalogus Locorum, Vrbium & Regionum maximè inſignium.

Diuerſis Terræ locis diuerſimode cœli phœnomena apparere, Eclipſium & Polaris altitudinis argumento cognitum eſt. Eclipſes enim tam lunares quàm ſolares orientalibus tardius, h. e. pluribus horis à ſuo meridie elapſis conſpiciuntur, quàm occidentalibus. Ex quo euincitur, quod Sol, Luna, & reliqua ſydera, citius oriantur, in meridiano culminent, & rurſus occidant in locis orientalioribus, quam occidentalioribus. Ita in borealibus regionibus altius apparens polus attollitur: ſimulque cum eo plures ſtellæ ei vicinæ inocciduæ manent, alijs ex oppoſito totidem perpetuò occultatis: pluribus item horis dies æſtiuus ſolſtitialis creſcit: quàm in auſtralioribus terræ partibus. Quæ res vtique arguunt, Terræ ſuperficiei aliquem tumorem ineſſe, cuius gratia Horizontes varientur, qui tamen tumor nequaquam indefinitus ſit, ſed æquabiliter vniformis, rotundus, & globoſus, quandoquidem diuerſitatis apparentiarum cœleſtium vbiuis terrarum æqualis & vniformis proportio cum interuallorum locorum, & temporum diſcrimine deprehenditur.

Ex his conſequitur, quòd apparentiæ cœleſtes vni loco adaptatæ, cæteris ſine limitatione adhibita non correſpondeant. Quicunque autem Ephemerides elucubrarunt, ijs propoſitum fuit, ſe laboribus ſuis, ſi non toti terrarum orbi, toti tamen Europæ, viciniſquè partibus inſeruire velle. Calculum itaque vni quidem principaliter & certo Meridiano & Horizonti congruum ſubduxerunt, qui tamen per reductionem temporis diuerſorum Horizontium Meridianis interuenientis, omnibus alijs accommodari poſſit.

Ita etiam hæ Ephemerides, quas ad longitudinem Meridiani per Tubingam tranſeuntis, computauimus, alijs tum vſui erunt, quando iuxta differentiam longitudinis, Canone ſequenti in horas conuerſam, eas ad ſuum Meridianum quiſque æquauerit. Quoties igitur vel nouilunij vel plenilunij, vel quadraturæ ☉ & ☽, aut Eclipſis, aut ingreſſus Solis in puncta Cardinalia, hora, in Ephemeridibus ſcripta, ad alium horizontem transferenda eſt, auferatur ex hora inuenta tantundem temporis, quantum in canone ſequente notauimus, ſi loco eius S. nota ſubtractionis præfixa fuerit, vel addatur tantundem, ſi A. additionis ſignum præceſſerit. Hæc enim differentia eſt, qua Orientis incolæ prius meridiem habent, & inde plures horas numerant ad certum aliquod momentum, quàm qui Tubingenſi meridiano ſubſunt, contrà autem ad occaſum degentes. Ideo orientaliora loca habent A, & occidentaliora S. notam. Hoc igitur modo dato motu, tempus inueniatur, & cum alio meridiano conciliatur.

Quòd ſi verò dato tempore motus ſyderis cuiuſdam in alio Horizonte quæritur: contrarium antè dictis faciendum eſt, auferenda nimirum differentia eſt temporis ex tempore dato, ſi ſignum A. inueniatur, & addenda, ſi S. fuerit.

Exemplum prioris. Anno 1578. die 18. Sept. hor. 13. ſcr. 5. p. m. offert calculus Eclipſis Lunæ maximam obſcurationem. Si quæratur, quota hora hæc contigerit Viennæ Auſtriæ, vel Pariſiis: addenda erunt illic ſcr. 34. hic demenda verò ſcrup. 34. vnius horæ (prout in canone iuxta Viennam Pannoniæ, & Lutetias Pariſiorum notatur.)

Erat

Erat ergo Eclipſis Lunaris medium Viennę, quidem hora 13. ſc. 39. ſed Pariſiis hora 12. 31. ſcr. quod Tubingæ fuit viſum hora 13. ſcr. 5.

Exemplum poſterioris. Sit locus Lunæ inueniendus in Horizonte Cracouienſi, die 15. Octobris, hora 5. ſcr. 33. p. m. Anni 1581. Differentia meridianorum, quæ eſt hor. 1. ſcr. 3. tollatur ex horis datis (propterea quòd Additionis ſignum adeſt) & relinquuntur hor. 4. ſcr. 30. Nam quando Cracouiæ ſol à meridiano receſsit horis 5. ſcr. 33. eodem momento horologium ſolare monſtrat Tubingæ tantum hor. 4. ſcr. 30. Ea ergo hora, ſicut ex tabula horaria ſuperiori elicitur, locus Lunæ eſt 16. gr. 41. ſcr. II.

Veruntamen hoc prætereundum non eſt. Etſi iuxta præſcriptum vniuerſi motus ſimpliciter poſiti Meridiano Tubingenſi, ſed correctione adhibita alijs terræ partibus omnibus congruant: inde tamen ſolummodo ſolares Eclipſes excipiuntur. Ea enim propter lunarium Parallaxeon inconſtantiam non itidem alijs, ſed vni tantùm Horizonti ſenſibili accommodantur. Cum enim Sol, non vt Luna, reuera lumine deficiat, ſed tantùm interuentu lunæ radijs ſuis aliquam, eamq́; valde exiguam particulam terræ non illuminare poſsit, Luna verò multò minor & Sole & Terra ſit: neceſſariò contingit, vt loca borealia ab auſtralibus vel maiorem vel minorem magnitudinem eclipſis ſentiant, præterea nec idem temporis naturalis momentum initij & finis orientalibus & occidentalibus appareat, ſicut in luna, quin potiùs non rarò accidit, vt eidem climati ſubiectis, nec admodum longè diſtantibus, occidentalibus ſol finita totali obſcuratione rurſus toto circulo luceat, cum tamen orientales eo tempore nullum defectum adhuc ſenſerint, ſed paulò pòſt demum expectent. Hanc ob cauſam, quantum ad ſolares defectus (qui tamen eclipſibus lunaribus rariores ſunt) Ephemerides non omnibus ex æquo, ſicut in cæteris apparentijs, conſulere poſſunt.

Hunc verò Catalogum Locorum, Vrbiumq́; inſignium, conſcripſi, facta collatione probatiſsimorum, quos habere potui, authorum, quibus etiam nonnulla proprijs meis certis obſeruationibus confirmata & inuenta addidi. Quoniam autem inter authores in locorum deſcriptionibus adeo non conueniat, vt in nulla alia re maior diſcordia ſit: confiteor ego ingenuè, me nulla alia in parte totius Matheſeos vel aliorum expectationi, vel mihi ipſi minùs ſatisfacere poſſe, quàm hac ipſa, quæ Geographica eſt. Rara ſanè etiam in cæteris Mathematicæ concretæ partibus (abſtracta enim ab omni dubitatione & exceptione liberrima & ſecretiſsima eſt) inter authores eſt concordia: ea tamen eiuſmodi controuerſia eſt, quæ ad perfectam, & abſolutam ſui redintegrationem non multorum, ſed vel vnius viri ſedulam & accuratam diligentiam, ſolicitasque meditationes poſtulat. Cuiuſmodi eſt canonica deſcriptio longitudinum & latitudinum ſtellarum fixarũ in firmamento, quæ vt obſeruationes teſtantur, non exquiſitè captæ ſunt, ſed ſimiliter vt in terra longitudines & latitudines locorum, ſæpe multùm à veritate deficiunt. Hunc tamen lapſum poterit vel vnus homo, artificem manum inſtrumentis & obſeruationibus admouens repurgare: quod ſi plures coniunxerint operas ſuas, felicius, facilius et citius voti ſui compotes fient. Hæc autem Geographiæ reſtitutio non vnius viri labor eſſe poteſt, ſed pluriũ diuerſis locis degentium diligentes obſeruationes exigit inter ſe conferri, nam vno in loco degenti non licet, ſicut totũ cœlũ, omnemq́; ſtellarũ multitudinem ꝓpter continuum motũ cœli, ita etiam totã terram, omnesq́; eius partes contueri.

Quare

Quare vtinam Deus excitaret aliquos, qui non (vt hactenus multi laborum mole perterriti & pertæſi) alia his honeſtiſsimis ſtudijs præferrent, ſed coniunctis operis mutuis pro virili ſcientiæ huic ſuccurrerent. Quis enim quæſo abſq; dolore aſpicere poteſt hanc Modernorum Geographorum diſcordiam? Qualia ſunt: Quod inter Tubingenſem & Antuerpienſem meridianum alij interſtitium ponunt 36.ſcru. vnius horæ, quæ longitudinis differentiam faciunt 9.temp.æquatoris, alij 23.ſcru.horæ.hoc eſt 5.temp.45.ſcru. Alij eandem differentiam volunt eſſe 6.temp. 17. ſcru.alij 6.temp.7. ſcru. alij 5.temp. 15. ſcr. Ex aliquorum computationibus colligitur, quod præſupponant eandem 4.temp.30.ſcr. item 4.temp.15.ſcr.item 3.temp. 15.ſcr. Sic Tubingenſi meridiano alij aſcribunt longitudinem 26. temp. 33. ſcru. alij 35. temp. 30. ſcru. Stœfflerus autem 29. temp. 45. ſcru. Dubius profecto diu multumq; in his & ſimilibus mecum deliberaui, quam nam opinionem veritati maximè propinquam cenſere velim. Attamen ſpero me in huiuſmodi à ſcopo præfixo haud multum declinaſſe. Etenim quod ad Antuerpienſem & Tubingenſem longitudinis differentiam, eam accurato examine facta collatione interualli itinerarij, adhibitis etiam alijs experimentis, deprehendi maiorem eſſe non poſſe, quàm ſcrup. 17. horæ, hoc eſt temp. 4. ſcru. 15. ſimiliter Tubingenſem longitudinem, eam quam Stœfflerus annotauit, velut cæteris multo certiorem ſequendam duxi, vtpote quæ non modò ex obſeruatione Eclipſis lunaris Anno 1504. intercalaris, die 29. Febr. ſequente 1. Martij, ab ipſo Stœfflero confirmata eſt, ſed alia etiam experientia verior eſſe comprobatur. Etenim Alexandriæ longitudinem docet Ptolemæus eſſe 60.temp. 30. ſcru. Eam verſus occidentem ſequi Fruenburgum & Cracouiam per vnam horam, hoc eſt, 15. temp. aſſerit Copernicus, cum eidem Meridiano, cui Dyrrhachium Macedoniæ, ſubſit, quemadmodum ſolis & Lunæ defectus vtrobiq; ſimul obſeruati teſtentur. Romam verò occidentaliorem eſſe 5. temporibus æquatoris, hoc eſt 20. ſcru. vnius horæ, idem Copernicus teſtatur. At Anno 1497. die 18. Ianuarij obſeruauit Ioan. Vuernerus Romæ Eclipſis Lunæ initium hor. 5. ſcru. 24. p.m. quæ Noribergæ animaduerſa eſt incipere hora 4. ſcru. 52. eiuſdem diei. Quapropter longitudinis differentiam conuenit eſſe 32. ſcru. vnius horæ, quæ complectuntur 8. tempora, quibus meridianus Noribergenſis Romam verſus occaſum ſequitur. Altitudo verò polaris Tubingæ à meipſo, & Noribergæ à venerabili ſene Bernhardo Vualthero obſeruata (annumerata ſimul parallaxi ſolis, de qua ſuprà) cum diſtantia itineraria demonſtrant, Tubingam non niſi 8. ſcrupulis horarijs, ſiue 2. temp. æquatoris occidentaliorem eſſe. Hæc omnia ſi in vnum colligantur, conſentiunt quàm proximè obſeruationi Stœffleri, deficiunt ſanè 3. ſcru. horæ, quæ ſunt dodrans, ſiue tres quartæ vnius temporis, harum autem duas arbitror longitudini Cracouiæ vel Dirrhachij, cuius long. Ptol. annotauit 45. tantum gr. concedi poſſe, ſic enim Dirrhachij & Alexandriæ diſtantia foret hora 1. ſcr. 2. tertiam aũt vel obſeruationi Vuerneri, vel diſtantiæ Cracouienſis & Romanẽſis meridiani. Lõgitudo ergo Tubin-

Stœffl. in vſu Aſtrol. prop. 31.

Coper. lib. 4. cap. 7. Reuol.

Coper. lib. 4 cap. 14. Reuol.

Vuernerus in commentarijs lib. 1. Geogr. Ptol. cap. 4.

Digitized by Google

Tubingenſis 29.temp.45.ſcr.cæteris verior eſt. Hinc etiam prodit Antuuerpienſis longitudo 25.temp.30.ſcr.quam Ioan.Stadius in Ephemeridibus ſuis credit eſſe 26. temp. 36. ſcr.confiſus obſeruationi Gemmæ Phryſii Anno 1540. prid. Id. Iunij, quando Louanij Luna cum ſpica virginis ſecundum apparentiam coniungebatur, ex qua longit. Louanij computauit 26. temp. 45. ſcr. Quoniam autem Lunæ motus, ex Copernici tabulis, quibus ipſe nitebatur, tam præciſe non elicitur, ne vllo momento deficiat, ſicut aliquot eclipſibus lunaribus & ſolaribus comperimus, quarum aliquas valde notabili diſcrimine calculum ſecutas vidimus (de qua re alibi plura) facile fieri potuit, vt error 4. ſcrup.horæ, quæ faciunt vnum integrum gradum longitudinis, irrepſerit. Gemma Phryſius in Radio Aſtron. cap. 22.

Quod ſi verò quis hoc locorum Catalogo contentus eſſe non volet, ſed in eo nonnulla mutanda eſſe cenſuerit: non repugnabo, quin potius eum cenſuræ cuiuſuis periti ſubijcio. Attamen hoc vnicum ardenti deſiderio exopto, vt & mihi rationes, quas alij habuerint obſeruationum certitudine confirmatas, meis veriſimiliores, audire contingat, ſi forſitan vel tandem obſeruationibus plurium collatis, certius quid hac de re in lucem prodire poſſet. Hoc velim, candide Lector, tibi perſuadeas, me quantum potui, præſtitiſſe, nec enim quicquam horum abſque diligenti præcedente deliberatione ſcripſi, aut in aliorum ſcriptis mutaui. Tu, qui honeſtiſsimas has ſcientias amas, fac obſecro ſimiliter.

Digitized by Google

Sequitur Catalogus locorum maximè nobilium in diuerſis Regionibus.

	Temp.			polus.			Temp.			polus	
		ho.	ſc.	g.	ſc.			ho.	ſcr.	g.	ſcr.
Adrianopolis	A	1	31	42	45	Areca Syriæ	A	2	43	37	40
Agrigentum Siciliæ	A	0	36	36	26	Argentina	S	0	7	48	45
Aichſtadium	A	0	8	48	50	Aſcalon	A	2	22	31	40
Alba Regalis	A	0	41	45	48	Athenæ	A	1	32	37	15
Alexandria Ægypti	A	2	3	30	58	Auenio Galliæ	S	0	22	43	50
Amathus Cypri	A	2	24	35	0	Auguſta vindelicorũ	A	0	7	48	17
Amberga	A	0	11	49	24	Auracum	A	0	1	48	22
Ambraſſa	A	1	13	38	20	Babylon	A	2	53	35	0
Ancona Italiæ	A	0	40	43	40	Backnang	A	0	1	48	52
Andros	A	1	40	37	26	Bamberga	A	0	7	49	56
Antiochia	A	2	42	37	20	Barſalona	S	0	50	41	30
Antuuerpia	S	0	17	51	28	Baſilea	S	0	8	47	40
Aquisgranum	S	0	14	51	6	Belligradum	A	1	14	44	30
Arbela Aſſyriæ	A	3	26	37	30	Bergis Noruegiæ	S	0	9	61	15
Berlinum	A	0	21	52	51	Conſtantinopolis	A	1	45	43	5
Berna	S	0	9	46	25	Coppenhaga Selandiæ	A	0	37	57	20
Bethlehem	A	2	25	31	50	Corduba Hiſpaniæ	S	1	31	37	50
Bibracum	A	0	2	48	4	Corinthus	A	1	26	36	55
Bipontum	S	0	8	49	38	Cracouia	A	1	3	50	12
Bizantium Galliæ	S	0	14	47	36	Creta, candia Inſula	A	1	37	34	45
Bononia	A	0	25	43	54	Cumæ	A	0	13	41	30
Brackena	S	0	0	49	15	Cygnea	A	0	13	50	46
Braga Portugaliæ	S	1	35	43	40	Damaſcus	A	2	37	33	0
Brandeburgum	A	0	16	52	36	Dantiſcum	A	0	50	54	54
Brema	S	0	6	53	40	Dauentria	S	0	8	52	30
Bretta	S	0	2	49	12	Delphi	A	1	21	37	20
Brugæ Flandriæ	S	0	23	51	30	Dreſena	A	0	16	51	0
Brunduſium	A	1	3	40	20	Dublina Hybern.	S	1	3	59	30
Brunſuiga	A	0	7	52	34	Durchlachium	S	0	3	49	10
Bruxellæ	S	0	17	51	20	Dyrrhachium Macedo.	A	1	1	40	50
Buda Hungariæ	A	0	45	47	0	Edenburgum Scotiæ	S	0	50	59	20
Burdigala	S	0	47	45	30	Edeſſa (regia	A	2	51	37	30

Cæſarea

Digitized by Google

	Temp.		polus.			Temp.		polus	
	ho.	ſc.	g.	ſcr.		ho.	ſc.	g.	ſcr.
Cæſarea Auguſta	S 1	4	41	45	Embecka	A 0	4	52	6
Calecutum Indiæ	A 7	15	16	0	Eiſlebia	A 0	11	51	46
Calpemons, colum. Hercul.	S 1	29	36	15	Epheſus	A 2	32	37	40
Canaria Inſula	S 1	55	11	0	Epidaurus	A 1	28	36	25
Capua	A 0	56	40	32	Erſordia	A 0	8	51	10
Caroloſtadium	A 0	3	50	5	Eſlinga	A 0	1	48	38
Carthago Aphricæ	A 0	20	32	20	Ferraria	A 0	24	44	20
Caſchouia	A 0	56	48	36	Feſſa Aphricæ	S 1	42	34	40
Caſilia (Ægyp.	A 0	0	51	34	Fieſſena Algoiæ	A 0	7	47	30
Cayrum, AlKayr, Babyl.	A 2	10	30	15	Finis terræ	S 1	41	44	2
Chalcedon	A 1	45	43	6	Florentia	A 0	25	43	4
Cleuia	S 0	14	51	58	Francofordia Oderæ	A 0	25	52	33
Coburgum	A 0	7	50	18	Francofordia Rheni	S 0	3	50	12
Colmaria	S 0	10	48	12	Friburgum Briſgiæ	S 0	8	48	13
Colonia Agrip.	S 0	12	50	58	Friburgum Miſniæ	A 0	16	50	58
Compoſtellum	S 1	39	44	13	Fruenburgum Pruſsiæ	A 1	3	54	19
Confluentia	S 0	10	50	25	Gandauum	S 0	21	51	24
Conſtantia	A 0	0	47	30	Gangis fluuij oſtia	A 7	5	37	0
Geneua	S 0	18	44	50	Lincopia Gotthiæ	A 0	33	61	0
Genua	A 0	8	43	40	Lipſia	A 0	14	51	24
Germana Metrop. carm.	A 4	41	29	0	Liſibona	S 1	42	39	38
Gœppinga	A 0	2	49	37	Londinum Angl.	S 0	42	52	30
Gorlicium	A 0	20	51	0	Louanicum Brabant.	S 0	16	50	50
Gottlandia Inſula	A 1	12	60	0	Lubecum	A 0	8	54	48
Gretza	A 0	33	46	50	Lucerna	S 0	6	46	34
Gröninga Phriſiæ	S 0	9	53	16	Lugdunum Galliæ	S 0	21	45	10
Gryphiſuualdum	A 0	22	54	18	Lundis Gothiæ	A 0	40	57	24
Hagenoa	S 0	6	48	58	Luneburgum	A 0	6	54	0
Hala Sueuorum	A 0	2	49	30	Lutetiæ Parriſiorum	S 0	34	47	55
Halicarnaſſus	A 1	52	36	10	Machlinia	S 0	16	51	12
Hamburgum	A 0	2	54	24	Magdeburgum	A 0	14	52	20
Hammaria Norueg.	A 0	8	60	0	Mantua	A 0	16	44	30
Heydelberga	A 0	4	49	35	Marca Badenſ.	S 0	5	49	35
Haydenheimia	S 0	4	48	32	Margoſeſta met. Vual.	A 1	34	47	0

		Temp.		polus.				Temp.		polus	
		ho.	ſc.	g.	ſcr.			ho.	ſc.	g.	ſcr.
Haylbrunna	S	0	1	49	10	Marpurgum	S	0	3	51	0
Herbipolis	A	0	3	49	54	Marſilia	S	0	21	43	6
Hieroſolyma	A	2	25	31	45	Mecha	A	2	43	22	0
Hiſpalis	S	1	33	37	0	Mediolanum	A	0	6	45	6
Horrenbachium	S	0	8	49	34	Megara	A	1	22	37	20
Hybernia Inſula	S	1	6	57	0	Melita	A	0	32	31	20
Ihena	A	0	11	51	8	Meroe	A	2	7	16	25
Ilium Troia	A	1	44	41	0	Metis	S	0	14	49	16
Ingolſtadium	A	0	9	48	42	Miletus	A	1	53	37	0
Inipons	A	0	13	46	55	Minoa	A	1	33	35	0
Ioppe	A	2	24	32	5	Moguntia	S	0	6	50	8
Iuliacum	S	0	13	51	2	Monachum Bauar.	A	0	10	48	2
Ithaca	A	1	13	37	30	Monaſterium Vueſtph.	S	0	9	52	0
Lacedæmon Sparta	A	1	22	35	30	Mons Peſſulanus	S	0	24	43	5
Landoa Landouia	S	0	5	49	16	Mons Regius Ruſſ.	A	1	8	54	17
Landtshutta	A	0	12	48	26	Maulbrunna	S	0	2	49	8
Laodicæa Rhamata	A	2	35	35	6	Neapolis Auſtr.	A	0	33	47	54
Lauinga	A	0	6	48	45	Neapolis Italiæ	A	0	54	41	0
Leoburgum Ruſſ.	A	1	16	50	33	Neoburgũ ad Danub.	A	0	8	48	40
Lilybæum Siciliæ	A	0	29	36	0	Neuburgum Bauar.	A	0	13	49	17
Nicæa	A	1	49	41	40	Roſtochium	A	0	15	54	36
Nidroſia Noru.	A	0	40	60	50	Rothomagus	S	0	39	49	10
Niniue	A	3	13	36	40	Saba Arabiæ deſertæ	A	3	5	33	0
Noriberga	A	0	8	49	22	Saba Arabię fœlicis	A	2	56	16	56
Olmuntha	A	0	33	49	30	Sabat	A	2	33	12	30
Onolsbachium	A	0	6	49	43	Salamis Famaguſtha	A	2	28	35	30
Oppenheim	S	0	6	49	52	Salernum	A	0	42	40	30
Orliens Aurelia	S	0	40	47	13	Salinæ Saxonicæ	A	0	13	51	41
Oxonium	S	0	48	52	40	Saliſburgum	A	0	16	47	42
Palybotra	A	7	33	27	0	Salmantica	S	1	24	40	15
Panormus Siciliæ	A	0	29	37	0	Salueldia Turing.	A	0	11	50	46
Paphos	A	2	18	35	10	Samaria Regia	A	2	26	32	20
Papia	A	0	6	44	50	Sardinia Inſula	A	0	1	38	0
Parnormus Græciæ	A	1	24	41	0	Schafhuſa Heluet.	S	0	2	47	28

Patae

Digitized by Google

		Temp.		polus.				Temp.		polus.	
		ho.	ſc.	g.	ſcr.			ho.	ſc.	g.	ſcr.
Patauſum Bauar.	A	0	18	48	28	Scotia Inſula	S	0	25	57	0
Patauia Italiæ	A	0	24	44	46	Segnia Illyr.	A	0	32	44	45
Pergamus	A	1	51	39	45	Seleſtadium	S	0	10	48	20
Peurbachium	A	0	19	48	14	Sicilia Inſula	A	0	34	37	0
Phorcena March.	S	0	3	49	7	Sidon	A	2	29	33	6
Piſa	A	0	20	42	22	S. Ioachimi Vallis	A	0	16	51	20
Pontia	A	0	30	40	45	Slesbigum Daniæ	A	0	7	55	54
Portugalia	S	1	39	41	35	Smyrna	A	1	55	38	25
Praga Bohem.	A	0	23	50	4	Sorzama metr. Mulda	A	1	32	47	30
Præneſte	A	0	31	41	55	Spira	S	0	4	49	20
Ptolemais phœnic.	A	2	28	33	0	Spoletum	A	0	40	42	45
Putzbachium	S	0	3	50	35	Stetinum Pomer.	A	0	28	54	0
Quin ſai, in circuitu habet 100. miliar. in ea ſunt 12000. pont.	S	11	0	36	0	Stockolmia Suec.	A	1	5	60	30
						Stridona	A	0	55	44	30
Rapta Aphr. metr. auſt.	A	2	45	7	0	Stutgardia	A	0	0	48	40
Ratisbona	A	0	12	48	57	Sueinphordia	A	0	4	50	10
Rauenna	A	0	30	44	2	Sula	A	3	37	34	15
Remis Galliæ	S	0	30	48	45	Syenæ	A	2	9	23	50
Reualia Liuon.	A	1	36	61	56	Syracuſæ	A	0	39	37	15
Rhodos	A	1	53	36	0	Tabor	A	2	30	33	2
Riga Liuoniæ	A	1	35	59	0	Tanis metro. Ægypti	A	2	12	30	50
Roma	A	0	41	42	4	Tarentum	A	1	1	39	55
Tarſos	A	2	31	36	50	Tubinga		0	0	48	47
Taruiſium	A	0	25	45	0	Turonia	S	0	40	47	20
Taurinum.	A	0	4	43	40	Tygurum.	S	0	3	46	48
Teckoa	A	2	25	31	50	Tyrus	A	2	29	32	20
Teſſalonica	A	1	20	40	20	Vahinga	S	0	0	48	50
Thebæ Aphr.	A	2	11	29	30	Vallis Doleti	S	1	26	42	20
Thebæ Arab. felic.	A	2	40	21	0	Venetiæ	A	0	26	44	50
Thebæ Bœotiæ	A	1	32	37	55	Verona	A	0	18	44	50
Thebet metrop. Indiæ	A	11	36	3	20	Vibergia Daniæ	A	0	9	57	0
Thunetum	A	0	13	32	30	Viburgum Finland.	A	2	5	61	40
Thulæ inſ. medium	A	0	13	63	0	Vienna Pannoniæ	A	0	34	48	22
Tingis Aphr.	S	1	33	35	30	Vienna prou: Deph.	S	0	20	44	48

		Temp.		polus.				Temp.		polus.	
		ho.	ſc.	g.	ſcr.			ho.	ſc.	g.	ſcr.
Toletum Hiſpaniæ	S	1	29	39	55	Villacum	A	0	28	46	8
Toloſſa Galliæ	S	0	51	43	30	Viterbium	A	0	37	42	15
Torga	A	0	16	51	30	Vlma	A	0	3	48	26
Traiectum	S	0	14	52	20	Vpſalia Suetiæ	A	0	53	61	5
Trapezus	A	2	43	43	5	Vratislauia	A	0	33	51	10
Treueris	S	0	13	49	55	Vulteberga	A	0	16	51	52
Tridentum	A	0	16	45	18	Vuormatia	S	0	5	49	44
Trutauia	A	0	8	49	46	Zaba Inſula Taprob.	A	7	0	0	0

Sequuntur Canones, quorum alter tempora æquinoctialia in horas, alter contrà horas in tempora æquinoctialia conuertit, adiecti eam ob cauſam, ne locorum Catalogo quid deſit, inde enim data longitudinis locorum differentia in temporibus, differentia eadem in horis etiam cognoſcitur, & econtra.

Quia vero in Ephemeridibus tantummodo earum eclipſium fit mentio, quæ in noſtro horizonte conſpiciuntur, omiſsis ijs quæ alibi contingunt, ſed & hæ ipſæ alibi apparent, alibi occultantur: ideo ex Stæfflero non incommode huc repoſuimus canonem quantitatis dierum artificialium, ex eo enim alias Europæ partes incolentes, facilè animaduertere poterunt, ſint ne eæ eclipſes in ſuo horizonte appariturę. Ex eodem etiam diei longitudo quouis anni tempore elicitur.

Digitized by Google

Canones conuerſionis Horarum & Temporum Æquinoctialium.

Canon conuertendi Tempora Æquinoctialia in Horas, & earum ſcrupula

Tem	ho	ſc	Tem	ho	ſc	Tem	ho	ſc
1	0	4	31	2	4	70	4	40
2	0	8	32	2	8	80	5	20
3	0	12	33	2	12	90	6	0
4	0	16	34	2	16	100	6	40
5	0	20	35	2	20	110	7	20
6	0	24	36	2	24	120	8	0
7	0	28	37	2	28	130	8	40
8	0	32	38	2	32	140	9	20
9	0	36	39	2	36	150	10	0
10	0	40	40	2	40	160	10	40
11	0	44	41	2	44	170	11	20
12	0	48	42	2	48	180	12	0
13	0	52	43	2	52	190	12	40
14	0	56	44	2	56	200	13	20
15	1	0	45	3	0	210	14	0
16	1	4	46	3	4	220	14	40
17	1	8	47	3	8	230	15	20
18	1	12	48	3	12	240	16	0
19	1	16	49	3	16	250	16	40
20	1	20	50	3	20	260	17	20
21	1	24	51	3	24	270	18	0
22	1	28	52	3	28	280	18	40
23	1	32	53	3	32	290	19	20
24	1	36	54	3	36	300	20	0
25	1	40	55	3	40	310	20	40
26	1	44	56	3	44	320	21	20
27	1	48	57	3	48	330	22	0
28	1	52	58	3	52	340	22	40
29	1	56	59	3	56	350	23	20
30	2	0	60	4	0	360	24	0
Scr.	ſcr	2ª	Scr.	ſcr	2ª			
2ª	2ª	3ª	2ª	2ª	3ª			
3ª	3ª		3ª	3ª				

Canon conuertendi Horas, horarum & ſcrupula in Tempora Æquinoctialia.

ho	Tem	ſcr	Tem	ſcr	ſcr	Tem	ſcr
1	15	1	0	15	31	7	45
2	30	2	0	30	32	8	0
3	45	3	0	45	33	8	15
4	60	4	1	0	34	8	30
5	75	5	1	15	35	8	45
6	90	6	1	30	36	9	0
7	105	7	1	45	37	9	15
8	120	8	2	0	38	9	30
9	135	9	2	15	39	9	45
10	150	10	2	30	40	10	0
11	165	11	2	45	41	10	15
12	180	12	3	0	42	10	30
13	195	13	3	15	43	10	45
14	210	14	3	30	44	11	0
15	225	15	3	45	45	11	15
16	240	16	4	0	46	11	30
17	255	17	4	15	47	11	45
18	270	18	4	30	48	12	0
19	285	19	4	45	49	12	15
20	300	20	5	0	50	12	30
21	315	21	5	15	51	12	45
22	330	22	5	30	52	13	0
23	345	23	5	45	53	13	15
24	360	24	6	0	54	13	30
		25	6	15	55	13	45
		26	6	30	56	14	0
		27	6	45	57	14	15
		28	7	0	58	14	30
		29	7	15	59	14	45
		30	7	30	60	15	0
		2ª	ſcr	2ª	2ª	ſcr	2ª
		3ª	2ª		3ª	2ª	

Tabula quantitatis diei artificialis, exhibens ſole verſante in ſignis borealibus, vel tem- ſole verſante in ſignis

Sig. Auſt.	Sig. Bor. po g	36 ho	36 ſcr	37 ho	37 ſcr	38 ho	38 ſcr	39 ho	39 ſcr	40 ho	40 ſcr	41 ho	41 ſcr	42 ho	42 ſcr	43 ho	43 ſcr	44 ho	44 ſcr	45 ho	45 ſcr	lus g Sig. Bor.	Sig. Auſt.
♎	♈	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	30	
	3	6	3	6	4	6	4	6	4	6	4	6	4	6	4	6	4	6	5	6	5	27	
	6	6	7	6	7	6	8	6	8	6	8	6	8	6	9	6	9	6	9	6	10	24	
	9	6	10	6	11	6	11	6	12	6	12	6	12	6	13	6	13	6	14	6	14	21	
	12	6	14	6	14	6	15	6	15	6	16	6	17	6	17	6	18	6	18	6	19	18	
	15	6	17	6	18	6	19	6	19	6	20	6	21	6	21	6	22	6	23	6	24	15	
	18	6	21	6	22	6	22	6	23	6	24	6	25	6	26	6	27	6	27	6	29	12	
	21	6	24	6	25	6	26	6	27	6	28	6	29	6	30	6	31	6	32	6	33	9	
	24	6	27	6	28	6	30	6	31	6	32	6	33	6	34	6	35	6	36	6	38	6	
	27	6	31	6	32	6	33	6	34	6	36	6	37	6	38	6	40	6	41	6	43	3	
♏	♉	6	34	6	35	6	37	6	38	6	39	6	41	6	42	6	44	6	45	6	47	♍	♓
	3	6	37	6	39	6	40	6	41	6	43	6	45	6	46	6	48	6	50	6	51	27	
	6	6	40	6	42	6	43	6	45	6	47	6	48	6	50	6	52	6	54	6	56	24	
	9	6	43	6	45	6	47	6	48	6	51	6	52	6	54	6	56	6	58	7	0	21	
	12	6	46	6	48	6	50	6	52	6	54	6	56	6	58	7	0	7	2	7	4	18	
	15	6	49	6	51	6	53	6	55	6	58	6	59	7	1	7	4	7	6	7	8	15	
	18	6	52	6	54	6	56	6	58	7	0	7	3	7	5	7	7	7	10	7	12	12	
	21	6	55	6	57	6	59	7	1	7	3	7	6	7	8	7	11	7	13	7	16	9	
	24	6	57	7	0	7	2	7	4	7	6	7	9	7	11	7	14	7	17	7	20	6	
	27	7	0	7	2	7	4	7	7	7	9	7	12	7	15	7	17	7	20	7	23	3	
♐	♊	7	2	7	4	7	7	7	9	7	12	7	15	7	17	7	20	7	23	7	26	♌	♒
	3	7	4	7	7	7	9	7	12	7	14	7	17	7	20	7	23	7	26	7	29	27	
	6	7	6	7	9	7	11	7	14	7	17	7	19	7	23	7	26	7	29	7	32	24	
	9	7	8	7	10	7	13	7	16	7	19	7	22	7	25	7	28	7	31	7	35	21	
	12	7	9	7	12	7	15	7	17	7	20	7	23	7	27	7	30	7	33	7	37	18	
	15	7	11	7	13	7	16	7	19	7	22	7	25	7	28	7	32	7	35	7	39	15	
	18	7	12	7	14	7	17	7	20	7	23	7	26	7	30	7	33	7	37	7	40	12	
	21	7	13	7	15	7	18	7	21	7	24	7	27	7	31	7	34	7	38	7	42	9	
	24	7	13	7	16	7	18	7	22	7	25	7	28	7	32	7	35	7	39	7	42	6	
	27	7	14	7	16	7	19	7	22	7	25	7	29	7	32	7	35	7	39	7	43	3	
	30	7	14	7	17	7	19	7	22	7	26	7	30	7	32	7	36	7	39	7	43	♋	♑

Digitized by Google

tempus ſemidiurnum, vel horam occaſus ☉, pus ſeminocturnum ſiue horam ortus ſolis, auſtralibus.

Sig. Auſt.	Sig. Bor.	p°	46		47		48		49		50		51		52		53		54		55		lus	ſig. Bor.	ſig. Auſt.
		g	ho	ſcr	ho	ſcr	ho	ſcr	ho	ſcr	ho	ſcr	ho	ſcr	ho	ſcr	ho	ſcr	ho	ſcr	ho	ſcr	g		
♎	♈		6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	30		
		3	6	5	6	5	6	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	6	7	27		
		6	6	10	6	10	6	11	6	11	6	11	6	12	6	12	6	13	6	13	6	14	24		
		9	6	15	6	15	6	16	6	16	6	17	6	18	6	18	6	19	6	20	6	20	21		
		12	6	20	6	20	6	21	6	22	6	23	6	24	6	24	6	25	6	26	6	27	18		
		15	6	25	6	26	6	27	6	27	6	28	6	29	6	31	6	32	6	33	6	34	15		
		18	6	30	6	31	6	32	6	33	6	34	6	35	6	37	6	38	6	39	6	41	12		
		21	6	34	6	36	6	37	6	38	6	40	6	41	6	43	6	44	6	46	6	48	9		
		24	6	39	6	41	6	42	6	44	6	45	6	47	6	49	6	50	6	52	6	54	6		
		27	6	44	6	46	6	47	6	49	6	51	6	53	6	55	6	57	6	59	7	1	3		
♏	♉		6	49	6	50	6	52	6	54	6	56	6	58	7	0	7	3	7	5	7	8		♍	♓
		3	6	53	6	55	6	57	6	59	7	1	7	4	7	6	7	9	7	11	7	14	27		
		6	6	57	7	0	7	2	7	4	7	7	7	9	7	12	7	15	7	17	7	21	24		
		9	7	2	7	5	7	7	7	9	7	12	7	15	7	17	7	20	7	24	7	27	21		
		12	7	7	7	9	7	12	7	14	7	17	7	20	7	23	7	26	7	30	7	33	18		
		15	7	11	7	13	7	17	7	19	7	22	7	25	7	28	7	32	7	35	7	39	15		
		18	7	15	7	18	7	21	7	24	7	27	7	30	7	34	7	37	7	41	7	45	12		
		21	7	19	7	22	7	25	7	28	7	31	7	35	7	39	7	42	7	47	7	51	9		
		24	7	23	7	26	7	29	7	32	7	36	7	39	7	43	7	47	7	52	7	56	6		
		27	7	26	7	29	7	33	7	36	7	40	7	44	7	48	7	52	7	57	8	2	3		
♐	♊		7	30	7	33	7	36	7	40	7	44	7	48	7	52	7	57	8	2	8	7		♌	♒
		3	7	33	7	36	7	40	7	44	7	48	7	52	7	56	8	1	8	6	8	12	27		
		6	7	36	7	39	7	43	7	47	7	51	7	56	8	0	8	5	8	10	8	16	24		
		9	7	38	7	42	7	45	7	50	7	54	7	59	8	4	8	9	8	14	8	20	21		
		12	7	40	7	44	7	48	7	53	7	57	8	2	8	7	8	12	8	17	8	23	18		
		15	7	42	7	46	7	50	7	55	7	59	8	4	8	9	8	15	8	20	8	26	15		
		18	7	44	7	48	7	52	7	57	8	1	8	6	8	11	8	17	8	23	8	29	12		
		21	7	45	7	49	7	54	7	58	8	3	8	8	8	13	8	19	8	25	8	31	9		
		24	7	46	7	50	7	55	7	59	8	4	8	9	8	14	8	20	8	26	8	32	6		
		27	7	47	7	51	7	56	8	0	8	4	8	10	8	15	8	21	8	27	8	33	3		
		30	7	47	7	51	7	56	8	0	8	5	8	10	8	15	8	22	8	27	8	34		♋	♑

Digitized by Google

Tabula domorum cœleſtium.

Vt denique totius cœli κατάστημα quouis tempore ob oculos ſiſti poſſit, repoſitis quibuſuis ſtellis tam fixis quàm erraticis in ſuas ſedes, loca & domicilia, prout circulatione quotidiani motus venerint, veteres certis quibuſdam circulis, quos poſitionum circulos vocant, cœlum diſtinxerunt, quibus cognoſcitur, ſtella quæuis an'ne ſupra vel infra Horizontem, in oriente vel occidente, ſummo vel imo cœlo repoſita ſit. Ex his, ſex circulos, quorum interſtitium ſit 30. graduum numerando ab ortu, circulos domorum, ipſas autem cœli ſectiones, domos appellarunt, ex quibus Aſtrologi poſtea futuros euentus artificioſa prædictione præſagire poſſunt. Etſi verò varia ſit domiciliorum illorum apud authores diſtinctio, nos vſitatam, rationalem dictam, ſequimur, quæ circulos domorum non per Eclipticæ aut verticalis æquales ſectiones, aut per mundi vel Eclipticæ polos, ſed æquales Aequatoris diuiſiones, & communem ſectionem Meridiani & Horizontis ducit.

Diſtributurus igitur domos cœleſtes per cardines ſuos, quærat in ephemeride ad diem & horam datam, locum Solis, quem in ſequentium tabularum eam immittat, quæ polari ſuæ altitudini propinquior eſt, accipiendo ſignum loci ☉ in capite columnæ, & gradum in latere dextro ſub titulo 10. domus. Quòd ſi ergo figura erigenda eſt ad horam 12. meridiei, erit ipſe locus ☉ gradus Medij cœli ſiue cuſpis vel cardo 10. domus, & numeri in tabula ſequentes cuſpides erunt ſequentium quinque domorum, videlicet 11, 12, 1, 2, & 3. Domorum verò ſex oppoſitarum cardines his è diametro iuxta gradus Eclipticæ oppoſitos opponuntur. Sed ſi data fuerit alia quæcunque hora: addendum erit ei numerato à meridie proximè præcedenti, tempus horarum & ſcrup. quod gradui ſolis adiacet. Cuius totius ſumma collecta (abiectis horis 24. ſi eò vſque excreuerit numerus) rurſus in latere dextro ſub eodem titulo temporis à meridie quæratur. Qui igitur numeri graduum è regione ſubſequuntur, cuſpides ſunt ſex domorum figuræ erigendæ, oppoſiti verò domorum oppoſitarum cardines indicant.

Sequuntur Tabulæ domorum ad altitudinem poli grad. 37. 42. 45. 48. 51. & 54. non quidem priores illæ antiquæ & vſitatæ, ſed ex ipſis fontibus iam renouatæ, & quàm plurimis locis caſtigatæ.

Digitized by Google

Tabula domorum ad latitudinem Grad. 37.

☉ in ♈									☉ in ♉							
Tempus à meridie		10 ♈	11 ♉	12 ♊	1 ♋	2 ♌	3 ♍	Domus	Tempus à meridie		10 ♉	11 ♊	12 ♋	1 ♌	2 ♍	3 ♍
Horæ	ſcr	G.	G.	G.	G.	G.	G.		Horæ	ſcr	G.	G.	G.	G.	G.	G.
0	0	0	8	17	17	10	2		1	52	0	8	13	10	3	28
0	4	1	9	18	18	10	3		1	55	1	9	14	10	4	29
0	7	2	10	19	18	11	4		1	59	2	10	14	11	4	♎
0	11	3	11	20	19	12	5		2	3	3	11	15	12	5	1
0	15	4	12	21	20	13	6		2	7	4	12	16	13	6	2
0	18	5	13	22	21	13	6		2	10	5	13	17	13	7	3
0	22	6	14	23	21	14	7		2	15	6	14	18	14	8	3
0	26	7	15	23	22	15	8		2	19	7	15	18	15	8	4
0	29	8	17	24	23	16	9		2	22	8	16	19	16	9	5
0	33	9	18	25	24	16	10		2	26	9	17	20	17	10	6
0	37	10	19	26	24	17	11		2	30	10	18	21	17	11	7
0	40	11	20	27	25	18	11		2	34	11	19	22	18	12	8
0	44	12	12	28	26	19	12		2	38	12	20	23	19	13	9
0	48	13	22	29	27	20	13		2	42	13	21	24	20	13	10
C	52	14	23	29	27	20	14		2	46	14	22	24	21	14	11
0	55	15	24	♋	28	21	15		2	50	15	23	25	21	15	12
0	59	16	25	1	29	22	16		2	54	16	23	26	22	16	13
1	3	17	26	2	♌	23	17		2	58	17	24	27	23	17	14
1	6	18	27	3	0	23	18		3	2	18	25	28	24	18	15
1	10	19	28	4	1	24	18		3	6	19	26	28	25	19	15
1	14	20	29	4	2	25	19		3	10	20	27	29	25	19	16
1	18	21	♊	5	3	26	20		3	14	21	28	♌	26	20	17
1	21	22	1	6	3	26	21		3	18	22	29	1	27	21	18
1	25	23	2	7	4	27	22		3	22	23	♋	2	28	22	19
1	29	24	2	8	5	28	23		3	26	24	1	3	29	23	20
1	33	25	3	9	6	29	24		3	31	25	2	4	29	24	21
1	36	26	4	9	6	♍	25		3	35	26	3	4	♍	25	22
1	40	27	5	11	7	0	25		3	39	27	4	5	1	25	23
1	44	28	6	11	8	1	26		3	43	28	5	6	2	26	24
1	48	29	7	12	9	2	27		3	47	29	6	7	3	27	25
1	52	30	8	13	10	3	28		3	51	30	7	8	4	28	26

Digitized by Google

Tabula domorum ad latitudinem Grad. 37.

☉ in ♊									☉ in ♋							
Tempus à meridie		10 ♊	11 ♋	12 ♌	1 ♍	2 ♍	3 ♎	Domus	Tempus à meridie		10 ♋	11 ♌	12 ♍	1 ♎	2 ♎	3 ♏
Horæ	ſcr	G.	G.	G.	G.	G.	G.		Horæ	ſcr	G.	G.	G.	G.	G.	G.
3	51	0	7	8	4	28	26		6	0	0	5	5	0	25	25
3	55	1	8	9	5	29	27		6	4	1	6	6	1	26	26
4	0	2	9	10	5	♎	28		6	9	2	7	6	2	27	27
4	4	3	9	10	6	1	29		6	13	3	8	7	3	28	28
4	8	4	10	11	7	2	♏		6	17	4	9	8	4	29	29
4	12	5	11	12	8	3	1		6	22	5	10	9	4	♏	♐
4	16	6	12	13	9	4	2		6	26	6	11	10	5	1	1
4	21	7	13	14	10	4	3		6	31	7	12	11	6	2	2
4	25	8	14	15	11	5	4		6	35	8	13	12	7	3	3
4	29	9	15	16	11	6	4		6	39	9	14	13	8	3	4
4	33	10	16	17	12	7	5		6	44	10	15	14	9	4	5
4	38	11	17	17	13	8	6		6	48	11	16	15	10	5	6
4	42	12	18	18	14	9	7		6	52	12	17	16	11	6	6
4	46	13	19	19	15	10	8		6	57	13	18	17	12	7	7
4	51	14	20	20	16	11	9		7	1	14	19	17	12	8	8
4	55	15	21	21	17	12	10		7	5	15	20	18	13	9	9
4	59	16	22	22	18	13	11		7	9	16	21	19	14	10	10
5	3	17	23	23	18	13	12		7	14	17	22	20	15	11	11
5	8	18	24	24	19	14	13		7	18	18	23	21	16	12	12
5	12	19	24	25	20	15	14		7	22	19	24	22	17	13	13
5	16	20	25	26	21	16	15		7	27	20	25	23	18	13	14
5	21	21	26	27	22	17	16		7	31	21	26	24	19	14	15
5	25	22	27	27	23	18	17		7	35	22	26	25	19	15	16
5	29	23	28	28	24	19	18		7	39	23	27	26	20	16	17
5	34	24	29	29	25	20	19		7	44	24	28	26	21	17	18
5	38	25	♌	♍	26	21	20		7	48	25	29	27	22	18	19
5	43	26	1	1	26	22	21		7	52	26	♍	28	23	19	20
5	47	27	2	3	27	23	22		7	56	27	1	29	24	20	21
5	51	28	3	3	28	24	23		8	0	28	2	♎	25	20	21
5	56	29	4	4	29	24	24		8	5	29	3	1	25	21	22
6	0	30	5	5	♎	25	65		8	9	30	4	2	26	22	23

Digitized by Google

Tabula domorum ad latitudinem Grad. 37.

☉ in ♌									☉ in ♍							
Tempus à meridie		10 ♌	11 ♍	12 ♎	1 ♎	2 ♏	3 ♐	Domus	Tempus à meridie		10 ♍	11 ♎	12 ♎	1 ♏	2 ♐	3 ♑
Horæ	scr	G	G	G	G	G	G		Horæ	scr	G	G	G	G	G	G
8	9	0	4	2	26	22	23		10	8	0	2	27	20	17	22
8	13	1	5	3	27	23	24		10	12	1	3	28	21	18	23
8	17	2	6	4	28	24	25		10	16	2	4	29	22	19	24
8	21	3	7	5	29	25	26		10	20	3	5	♏	23	20	25
8	25	4	8	5	♏	26	27		10	24	4	5	0	24	21	26
8	29	5	9	6	1	26	28		10	27	5	6	1	24	21	27
8	34	6	10	7	1	27	29		10	31	6	7	2	25	22	28
8	38	7	11	8	2	28	♑		10	35	7	8	3	26	23	28
8	42	8	12	9	3	29	1		10	39	8	9	4	27	24	29
8	46	9	13	10	4	♐	2		10	42	9	10	4	27	25	♒
8	50	10	14	11	5	1	3		10	46	10	11	5	28	26	1
8	54	11	15	11	5	2	4		10	50	11	12	6	29	26	2
8	58	12	15	12	6	2	5		10	54	12	12	7	♐	27	3
9	2	13	16	13	7	3	6		10	57	13	13	7	0	28	4
9	6	14	17	14	8	4	7		11	1	14	14	8	1	29	5
9	10	15	18	15	9	5	7		11	5	15	15	9	2	♑	6
9	14	16	19	16	9	6	8		11	8	16	16	10	3	1	7
9	18	17	20	17	10	6	9		11	12	17	17	10	3	1	8
9	22	18	21	17	11	7	10		11	16	18	18	11	4	2	9
9	26	19	22	18	12	8	11		11	20	19	19	12	5	3	10
9	30	20	23	19	13	9	12		11	23	20	19	13	6	4	11
9	34	21	24	20	13	10	13		11	27	21	20	14	6	5	12
9	38	22	25	21	14	11	14		11	31	22	21	14	7	6	13
9	41	23	26	22	15	12	15		11	34	23	22	15	8	7	15
9	45	24	27	22	16	12	16		11	38	24	23	16	9	7	16
9	49	25	27	23	17	13	17		11	42	25	24	17	9	8	17
9	53	26	28	24	17	14	18		11	45	26	24	17	10	9	18
9	57	27	29	25	18	15	19		11	49	27	25	18	11	10	19
10	1	28	♎	26	19	16	20		11	53	28	26	19	12	11	20
10	5	29	1	26	20	16	21		11	56	29	27	20	12	12	21
10	8	30	2	27	20	17	22		12	0	30	28	20	13	13	22

Digitized by Google

Tabula domorum ad latitudinem Grad. 37.

☉ in ♎							
Tempus à meridie		10 ♎	11 ♎	12 ♏	1 ♐	2 ♑	3 ♒
Horæ	ſcr	G	G	G	G	G	G
12	0	0	28	20	13	13	22
12	4	1	29	21	14	14	23
12	7	2	29	22	15	15	24
12	11	3	♏	23	16	16	25
12	15	4	1	23	16	17	26
12	18	5	2	24	17	18	28
12	22	6	3	25	18	19	29
12	26	7	4	26	19	20	♓
12	29	8	4	26	20	20	1
12	33	9	5	27	20	21	2
12	37	10	6	28	21	22	3
12	40	11	7	29	22	23	4
12	44	12	8	29	23	24	6
12	48	13	9	♐	24	25	7
12	52	14	9	1	24	26	8
12	55	15	10	2	25	27	9
12	59	16	11	3	26	29	10
13	3	17	12	3	27	♒	11
13	6	18	13	4	28	1	13
13	10	19	14	5	28	2	14
13	14	20	14	6	29	3	15
13	18	21	15	6	♑	4	16
13	21	22	16	7	1	5	17
13	25	23	17	8	2	6	19
13	29	24	18	9	3	7	20
13	33	25	19	10	4	8	21
13	36	26	19	10	5	10	22
13	40	27	20	11	6	11	24
13	44	28	21	12	6	12	25
13	48	29	22	13	7	13	26
13	52	30	23	14	8	14	27

Domus

☉ in ♏							
Tempus à meridie		10 ♏	11 ♏	12 ♐	1 ♑	2 ♒	3 ♓
Horæ	ſcr	G	G	G	G	G	G
13	52	0	23	14	8	14	27
13	55	1	24	14	9	15	28
13	59	2	25	15	10	17	♈
14	3	3	25	16	11	18	1
14	7	4	26	17	12	19	2
14	11	5	27	18	13	20	4
14	15	6	28	19	14	22	5
14	19	7	29	20	15	23	6
14	22	8	♐	20	16	24	7
14	26	9	1	21	17	25	9
14	30	10	1	22	18	27	10
14	34	11	2	23	19	28	11
14	38	12	3	24	20	♓	12
14	42	13	4	25	21	1	14
14	46	14	5	26	22	3	15
14	50	15	6	26	23	4	16
14	54	16	7	27	25	6	18
14	58	17	8	28	26	7	19
15	2	18	9	29	27	9	20
15	6	19	9	♑	28	10	21
15	10	20	10	1	29	12	23
15	14	21	11	2	♒	13	24
15	18	22	12	3	1	15	25
15	22	23	13	4	3	16	26
15	26	24	14	5	4	18	28
15	31	25	15	6	5	19	29
15	35	26	16	7	6	21	♉
15	39	27	17	8	8	22	2
15	43	28	18	9	9	24	3
15	47	29	18	10	10	25	4
15	51	30	19	11	12	27	5

Digitized by Google

Tabula domorum ad latitudinem Grad. 37.

☉ in ♐								Domus	☉ in ♑							
Tempus à meridie		10 ♐	11 ♐	12 ♑	1 ♒	2 ♓	3 ♉		Tempus à meridie		10 ♑	11 ♑	12 ♒	1 ♈	2 ♉	3 ♊
Horæ	ſcr	G	G	G	G	G	G		Horæ	ſcr	G	G	G	G	G	G
15	51	0	19	11	12	27	5		18	0	0	19	17	0	13	11
15	55	1	20	12	13	28	6		18	4	1	20	18	2	14	12
16	0	2	21	13	15	♈	8		18	9	2	22	20	4	16	13
16	4	3	22	14	16	1	9		18	13	3	23	21	5	17	14
16	8	4	23	15	17	3	10		18	17	4	24	23	7	19	15
16	12	5	24	16	19	5	11		18	22	5	25	24	9	20	16
16	16	6	25	17	20	6	13		18	26	6	26	26	11	21	17
16	21	7	26	18	22	8	14		18	31	7	27	27	12	23	18
16	25	8	27	19	23	9	15		18	35	8	29	29	14	24	19
16	29	9	28	20	25	11	16		18	39	9	♒	♓	16	25	20
16	33	10	29	22	26	13	18		18	44	10	1	2	17	26	21
16	38	11	♑	23	28	14	19		18	48	11	2	3	19	28	22
16	42	12	1	24	♓	16	20		18	52	12	3	5	21	29	23
16	40	13	2	25	1	17	21		18	57	13	4	6	23	♊	24
16	51	14	3	26	3	19	22		19	1	14	5	8	24	1	25
16	55	15	4	27	4	21	23		19	5	15	7	9	26	3	26
16	59	16	5	29	6	22	25		19	9	16	8	11	27	4	27
17	3	17	6	♒	7	24	26		19	14	17	9	13	29	5	28
17	8	18	7	1	9	25	27		19	18	18	10	14	♉	6	29
17	12	19	8	2	11	27	28		19	22	19	11	16	2	7	♋
17	16	20	9	4	13	28	29		19	27	20	12	17	4	8	1
17	21	21	10	5	14	♉	♊		19	31	21	14	19	5	10	2
17	25	22	11	6	16	1	1		19	35	22	15	21	7	11	3
17	29	23	12	7	18	3	3		19	39	23	16	22	8	12	4
17	34	24	13	9	19	4	4		19	44	24	17	24	10	13	5
17	38	25	14	10	21	6	5		19	48	25	19	25	11	14	6
17	43	26	15	11	23	7	6		19	52	26	20	27	13	15	7
17	47	27	16	13	25	9	7		19	56	27	21	29	14	16	8
17	51	28	17	14	26	10	8		20	0	28	22	♈	15	17	9
17	56	29	18	16	28	12	10		20	5	29	24	2	17	18	10
18	0	30	19	17	♈	13	11		20	9	30	25	3	18	19	11

Digitized by Google

☉ in ♒								Domus	☉ in ♓							
Tempus à meridie		10 ♒	11 ♒	12 ♈	1 ♉	2 ♊	3 ♋		Tempus à meridie		10 ♓	11 ♈	12 ♉	1 ♊	2 ♋	3 ♌
Horæ	ſcr	G.	G.	G.	G.	G.	G.		Horæ	ſcr	G.	G.	G.	G.	G.	G.
20	9	0	25	3	18	19	11		22	8	0	3	16	22	16	7
20	13	1	26	5	20	20	12		22	12	1	4	17	23	17	8
20	17	2	27	6	21	21	12		22	16	2	5	18	24	18	9
20	21	3	28	8	22	22	13		22	20	3	6	19	24	19	10
20	25	4	♓	9	24	23	14		22	24	4	8	20	25	20	11
20	29	5	1	11	25	24	15		22	27	5	9	22	26	20	11
20	34	6	2	12	26	25	16		22	31	6	10	23	27	21	12
20	38	7	4	14	27	26	17		22	35	7	11	24	28	22	13
20	42	8	5	15	29	27	18		22	39	8	13	25	29	23	14
20	46	9	6	17	♊	28	19		22	42	9	14	26	♋	24	15
20	50	10	7	18	1	29	20		22	46	10	15	27	1	24	16
20	54	11	9	20	2	♋	21		22	50	11	16	28	2	25	16
20	58	12	10	21	3	1	21		22	54	12	17	29	2	26	17
21	2	13	11	23	4	2	22		22	57	13	19	♊	3	27	18
21	6	14	12	24	5	3	23		23	1	14	20	2	4	27	19
21	10	15	14	26	7	4	24		23	5	15	21	3	5	28	20
21	14	16	15	27	8	4	25		23	8	16	22	4	6	29	21
21	18	17	16	29	9	5	26		23	12	17	23	5	6	♌	21
21	22	18	18	♉	10	6	27		23	16	18	24	6	7	1	22
21	26	19	19	2	11	7	28		23	20	19	26	7	8	1	23
21	30	20	20	3	12	8	29		23	23	20	27	8	9	2	24
21	34	21	21	4	13	9	29		23	27	21	28	9	10	3	25
21	38	22	23	6	14	10	♌		23	31	22	29	10	10	4	26
21	41	23	24	7	15	10	1		23	34	23	♉	11	11	4	26
21	45	24	25	8	16	11	2		23	38	24	1	11	12	5	27
21	49	25	26	10	17	12	3		23	42	25	2	12	13	6	28
21	53	26	28	11	18	13	4		23	45	26	4	13	14	7	29
21	57	27	29	12	19	14	5		23	49	27	5	14	14	7	♍
22	1	28	♈	13	20	15	5		23	53	28	6	15	15	8	1
22	5	29	2	15	21	16	6		23	56	29	7	16	16	9	1
22	8	30	3	16	22	16	7		24	0	30	8	17	17	10	2

Digitized by Google

☉ in ♈									☉ in ♉							
Tempus à meridie		10 ♈	11 ♉	12 ♊	1 ♋	2 ♌	3 ♍	Domus	Tempus à meridie		10 ♉	11 ♊	12 ♋	1 ♌	2 ♍	3 ♍
Horæ	ſcr	G	G	G	G	G	G		Horæ	ſcr	G	G	G	G	G	G
0	0	0	9	20	20	12	3		1	52	0	10	16	12	4	28
0	4	1	10	21	20	12	4		1	55	1	11	16	12	5	29
0	7	2	11	22	21	13	4		1	59	2	12	17	13	6	♎
0	11	3	12	23	22	14	5		2	3	3	13	18	14	6	1
0	15	4	13	24	23	15	6		2	7	4	14	19	15	7	2
0	18	5	15	25	23	15	7		2	11	5	15	20	15	8	2
0	22	6	16	26	24	16	8		2	15	6	16	20	16	9	3
0	26	7	17	27	25	17	9		2	19	7	17	21	17	9	4
0	29	8	18	27	26	17	9		2	22	8	18	22	18	10	5
0	33	9	19	28	26	18	10		2	26	9	19	23	18	11	6
0	37	10	20	29	27	19	11		2	30	10	19	24	19	12	7
0	40	11	21	♋	28	20	12		2	34	11	20	24	20	13	8
0	44	12	22	1	29	20	13		2	38	12	21	25	21	13	9
0	48	13	23	2	29	21	14		2	42	13	22	26	22	14	10
0	52	14	24	3	♌	22	14		2	46	14	23	27	22	15	11
0	55	15	25	3	1	23	15		2	50	15	24	28	23	16	11
0	59	16	26	4	1	23	16		2	54	16	25	28	24	17	12
1	3	17	27	5	2	24	17		2	58	17	26	29	25	17	13
1	6	18	28	6	3	25	18		3	2	18	27	♌	25	18	14
1	10	19	29	7	4	26	19		3	6	19	28	1	26	19	15
1	14	20	♊	7	4	26	19		3	10	20	29	2	27	20	16
1	18	21	1	8	5	27	20		3	14	21	♋	2	28	21	17
1	21	22	2	9	6	28	21		3	18	22	1	3	28	22	18
1	25	23	3	10	7	29	22		3	22	23	2	4	29	22	19
1	29	24	4	11	7	29	23		3	26	24	3	5	♍	23	20
1	33	25	5	12	8	♍	24		3	31	25	3	6	1	14	21
1	36	26	6	12	9	1	25		3	35	26	4	7	2	25	21
1	40	27	7	13	10	2	25		3	39	27	5	7	2	26	22
1	44	28	8	14	10	2	26		3	43	28	6	8	3	27	23
1	48	29	9	15	11	3	27		3	47	29	7	9	4	27	24
1	52	30	10	16	12	4	28		3	51	30	8	10	5	28	25

Digitized by Google

☉ in ♊									☉ in ♋							
Tempus à meridie		10 ♊	11 ♋	12 ♌	1 ♍	2 ♍	3 ♎	Domus	Tempus à meridie		10 ♋	11 ♌	12 ♍	1 ♎	2 ♎	3 ♏
Horæ	ſcr	G	G	G	G	G	G		Horæ	ſcr	G	G	G	G	G	G
3	51	0	8	10	5	28	25		6	0	0	6	6	0	24	24
3	55	1	9	11	6	29	26		6	4	1	7	7	1	25	25
4	0	2	10	12	6	♎	27		6	9	2	8	7	2	26	25
4	4	3	11	12	7	1	28		6	13	3	9	8	3	27	26
4	8	4	12	13	8	2	29		6	17	4	10	9	3	28	27
4	12	5	13	14	9	2	♏		6	22	5	11	10	4	29	28
4	16	6	14	15	10	3	1		6	26	6	12	11	5	♏	29
4	21	7	15	16	11	4	2		6	31	7	13	12	6	0	♐
4	25	8	16	17	11	5	3		6	35	8	14	13	7	1	1
4	29	9	17	17	12	6	4		6	39	9	15	14	8	2	2
4	33	10	18	18	13	7	5		6	44	10	16	14	9	3	3
4	38	11	19	19	14	8	6		6	48	11	17	15	9	4	4
4	42	12	19	20	15	9	7		6	52	12	18	16	10	5	5
4	46	13	20	21	16	9	7		6	57	13	19	17	11	6	6
4	51	14	21	22	16	10	8		7	1	14	20	18	12	7	7
4	55	15	22	23	17	11	9		7	5	15	21	19	13	7	8
4	59	16	23	23	18	12	10		7	9	16	22	20	14	8	9
5	3	17	24	24	19	13	11		7	14	17	23	21	14	9	10
5	8	18	25	25	20	14	12		7	18	18	23	21	15	10	11
5	12	19	26	26	21	15	13		7	22	19	24	22	16	11	11
5	16	20	27	27	21	16	14		7	27	20	25	23	17	12	12
5	21	21	28	28	22	16	15		7	31	21	26	24	18	13	13
5	25	22	29	29	23	17	16		7	35	22	27	25	19	13	14
5	29	23	♌	♍	24	18	17		7	39	23	28	26	19	14	15
5	34	24	1	0	25	19	18		7	44	24	29	27	20	15	16
5	38	25	2	1	26	20	19		7	48	25	♍	28	21	16	17
5	43	26	3	2	27	21	20		7	52	26	1	28	22	17	18
5	47	27	4	3	27	22	21		7	56	27	2	19	23	18	19
5	51	28	5	4	28	23	22		8	0	28	3	♎	24	18	20
5	56	29	5	5	29	23	23		8	5	29	4	1	24	19	21
6	0	30	6	6	♎	24	24		8	9	30	5	2	25	20	22

Digitized by Google

Tabula domorum ad latitudinem Grad. 42.

☉ in ♌								Domus	☉ in ♍							
Tempus à meridie		10 ♌	11 ♍	12 ♎	1 ♎	2 ♏	3 ♐		Tempus à meridie		10 ♍	11 ♎	12 ♎	1 ♏	2 ♐	3 ♑
Horæ	ſcr	g	g	g	g	g	g		Horæ	ſcr	g	g	g	g	g	g
8	9	0	5	2	25	20	22		10	8	0	2	26	18	14	20
8	13	1	6	3	26	21	23		10	12	1	3	27	19	15	21
8	17	2	7	3	27	22	24		10	16	2	4	28	20	16	22
8	21	3	8	4	28	23	25		10	20	3	5	28	20	17	23
8	25	4	9	5	28	23	26		10	24	4	5	29	21	18	24
8	29	5	9	6	29	24	27		10	27	5	6	♏	22	18	25
8	34	6	10	7	♏	25	27		10	31	6	7	1	23	19	26
8	38	7	11	8	1	26	28		10	35	7	8	1	23	20	27
8	42	8	12	8	2	27	29		10	39	8	9	2	24	21	28
8	46	9	13	9	2	28	♑		10	42	9	10	3	25	22	29
8	50	10	14	10	3	28	1		10	46	10	11	4	26	23	♒
8	54	11	15	11	4	29	2		10	50	11	11	4	26	23	1
8	58	12	16	12	5	♐	3		10	54	12	12	5	27	24	2
9	2	13	17	13	5	1	4		10	57	13	13	6	28	25	3
9	6	14	18	13	6	2	5		11	1	14	14	7	29	26	4
9	10	15	19	14	7	2	6		11	5	15	15	7	29	27	5
9	14	16	19	15	8	3	7		11	8	16	16	8	♐	27	6
9	18	17	20	16	8	4	8		11	12	17	16	9	1	28	7
9	22	18	21	17	9	5	9		11	16	18	17	10	1	29	8
9	26	19	22	17	10	6	10		11	20	19	18	10	2	♑	9
9	30	20	23	18	11	6	11		11	23	20	19	11	3	1	10
9	34	21	24	19	12	7	11		11	27	21	20	12	4	2	11
9	38	22	25	20	12	8	12		11	31	22	21	13	4	3	12
9	41	23	26	21	13	9	13		11	34	23	21	13	5	5	13
9	45	24	27	21	14	10	14		11	38	24	22	14	6	4	14
9	49	25	28	22	15	10	15		11	42	25	23	15	7	5	15
9	53	26	28	23	15	11	16		11	45	26	24	15	7	6	17
9	57	27	29	24	16	12	17		11	49	27	25	16	8	7	18
10	1	28	♎	24	17	13	18		11	53	28	26	17	9	8	19
10	5	29	1	25	18	14	19		11	56	29	26	18	10	9	20
10	8	30	2	26	18	14	20		12	0	30	27	18	10	10	21

Digitized by Google

Tabula domorum ad latitudinem Grad. 42.

Domus

☉ in ♎

Tempus à meridie Horæ	ſcr	10 ♎ g	11 ♎ g	12 ♏ g	1 ♐ g	2 ♑ g	3 ♒ g
12	0	0	27	18	10	10	21
12	4	1	28	19	11	10	22
12	7	2	29	20	12	11	23
12	11	3	♏	21	13	12	24
12	15	4	1	21	13	13	25
12	18	5	1	22	14	14	27
12	22	6	2	23	15	15	28
12	26	7	3	23	16	16	29
12	29	8	4	24	16	17	♓
12	33	9	5	25	17	18	1
12	37	10	5	26	18	19	2
12	40	11	6	26	19	20	4
12	44	12	7	27	19	21	5
12	48	13	8	28	20	22	6
12	52	14	9	29	21	23	7
12	55	15	9	29	22	24	8
12	59	16	10	♐	23	25	10
13	3	17	11	1	23	26	11
13	6	18	12	2	24	27	12
13	10	19	13	2	25	28	13
13	14	20	14	3	26	29	14
13	18	21	14	4	27	♒	16
13	21	22	15	5	28	2	17
13	25	23	16	5	28	3	18
13	29	24	17	6	29	4	20
13	33	25	18	7	♑	5	21
13	36	26	18	8	1	6	22
13	40	27	19	9	2	8	23
13	44	28	20	9	3	9	25
13	48	29	21	10	4	10	26
13	52	30	22	11	5	11	27

☉ in ♏

Tempus à meridie Horæ	ſcr	10 ♏ g	11 ♏ g	12 ♐ g	1 ♑ g	2 ♒ g	3 ♓ g
13	52	0	22	11	5	11	27
13	55	1	23	12	5	12	28
13	59	2	23	13	6	14	♈
14	3	3	24	13	7	15	1
14	7	4	25	14	8	16	2
14	11	5	26	15	9	18	4
14	15	6	27	16	10	19	5
14	19	7	28	17	11	20	6
14	22	8	29	17	12	22	8
14	26	9	29	18	13	23	9
14	30	10	♐	19	14	25	10
14	34	11	1	20	15	26	12
14	38	12	2	21	16	27	13
14	42	13	3	22	17	29	14
14	46	14	4	23	18	♓	16
14	50	15	5	23	19	2	17
14	54	16	5	24	21	3	18
14	58	17	6	25	22	5	20
15	2	18	7	26	23	7	21
15	6	19	8	27	24	8	22
15	10	20	9	28	25	10	23
15	14	21	10	29	26	11	25
15	18	22	11	♑	28	13	26
15	22	23	12	1	29	15	27
15	26	24	12	2	♒	16	28
15	31	25	13	3	1	18	♉
15	35	26	14	4	3	20	1
15	39	27	15	4	4	21	3
15	43	28	16	5	5	23	4
15	47	29	17	6	7	25	5
15	51	30	18	7	8	26	6

Digitized by Google

Tabula domorum ad latitudinem Grad. 42.

☉ in ♐									☉ in ♑							
Tempus à meridie		10 ♐	11 ♐	12 ♑	1 ♒	2 ♓	3 ♉	Domus	Tempus à meridie		10 ♑	11 ♑	12 ♒	1 ♈	2 ♉	3 ♊
Horæ	ſcr	G	G	G	G	G	G		Horæ	ſcr	G	G	G	G	G	G
15	51	0	18	7	8	26	6		18	0	0	18	14	0	16	12
15	55	1	19	8	9	28	8		18	4	1	19	15	2	17	13
16	0	2	20	10	11	♈	9		18	9	2	20	17	4	19	14
16	4	3	21	11	12	2	10		18	13	3	21	18	6	20	15
16	8	4	22	12	14	3	12		18	17	4	22	20	8	22	16
16	12	5	23	13	15	5	13		18	22	5	23	22	10	23	18
16	16	6	24	14	17	7	15		18	26	6	25	23	12	25	19
16	21	7	24	15	18	9	16		18	31	7	26	25	13	26	20
16	25	8	25	16	20	10	17		18	35	8	27	26	15	27	21
16	29	9	26	17	22	12	18		18	39	9	28	28	17	29	22
16	33	10	27	18	23	14	19		18	44	10	29	29	19	♊	23
16	38	11	28	19	25	15	20		18	48	11	♒	♓	21	1	24
16	42	12	29	20	27	17	21		18	52	12	1	3	23	2	25
16	46	13	♑	22	28	19	23		18	57	13	3	4	25	4	26
16	51	14	1	23	♓	21	24		19	1	14	4	6	27	5	27
16	55	15	2	24	2	22	25		19	5	15	5	8	28	6	28
16	59	16	3	25	3	24	26		19	9	16	6	9	♉	7	29
17	3	17	4	26	5	25	27		19	14	17	7	11	2	8	♋
17	8	18	5	28	7	27	29		19	18	18	9	13	3	10	1
17	11	19	6	29	9	29	♊		19	22	19	10	15	5	11	2
17	16	20	7	♒	11	♉	1		19	27	20	11	16	7	12	3
17	21	21	8	1	13	2	2		19	31	21	12	18	8	13	4
17	25	22	9	3	15	4	3		19	35	22	13	20	10	14	5
17	29	23	10	4	17	5	4		19	39	23	14	21	12	15	6
17	34	24	11	5	18	7	5		19	44	24	15	23	13	16	6
17	38	25	12	7	20	8	7		19	48	25	17	25	15	17	7
17	43	26	14	8	22	10	8		19	52	26	18	27	16	18	8
17	47	27	15	10	24	12	9		19	56	27	20	28	18	19	9
17	51	28	16	11	26	13	10		20	0	28	21	♈	19	20	10
17	56	29	17	13	28	15	11		20	5	29	22	2	21	22	11
18	0	30	18	14	♈	16	12		20	9	30	24	4	22	23	12

Digitized by Google

⊙ in ♒								Domus	⊙ in ♓							
Tempus à meridie.		10 ♒	11 ♒	12 ♈	1 ♉	2 ♊	3 ♋		Tempus à meridie		10 ♓	11 ♈	12 ♉	1 ♊	2 ♋	3 ♌
Horæ	ſcr	g	g	g	g	g	g		Horæ	ſcr	g	g	g	g	g	g
20	9	0	24	4	22	23	12		22	8	0	3	19	25	19	8
20	13	1	25	5	23	24	13		22	12	1	4	20	26	20	9
20	17	2	26	7	25	25	14		22	16	2	5	21	27	21	10
20	21	3	27	9	26	26	15		22	20	3	7	22	28	21	11
20	25	4	29	10	27	26	16		22	24	4	8	24	29	22	12
20	29	5	♓	12	29	27	17		22	27	5	9	25	♋	23	12
20	34	6	1	14	♊	28	18		22	31	6	10	26	1	24	13
20	38	7	3	15	1	29	18		22	35	7	12	27	2	25	14
20	42	8	4	17	2	♋	19		22	39	8	13	28	2	25	15
20	46	9	5	19	4	1	20		22	42	9	14	29	3	26	16
20	50	10	7	20	5	2	21		22	46	10	16	♊	4	27	16
20	54	11	8	22	6	3	22		22	50	11	17	2	5	28	17
20	58	12	9	23	7	4	23		22	54	12	18	3	6	28	18
21	2	13	10	25	8	5	24		22	57	13	19	4	7	29	19
21	6	14	12	27	9	6	25		23	1	14	20	5	7	♌	20
21	10	15	13	28	11	7	25		23	5	15	22	6	8	1	21
21	14	16	14	♉	12	7	26		23	8	16	23	7	[illegible]	1	21
21	18	17	16	1	13	8	27		23	12	17	24	8	10	2	22
21	22	18	17	3	14	9	28		23	16	18	25	9	11	3	23
21	26	19	18	4	15	10	29		23	20	19	26	10	11	4	24
21	30	20	20	5	16	11	♌		23	23	20	28	11	12	4	25
21	34	21	21	7	17	12	1		23	27	21	29	12	13	5	25
21	38	22	22	8	18	13	1		23	31	22	♉	13	14	6	26
21	41	23	24	10	19	13	2		23	34	23	1	14	14	7	27
21	45	24	25	11	20	14	3		23	38	24	2	15	15	7	28
21	49	25	26	12	21	15	4		23	42	25	3	16	16	8	29
21	53	26	28	14	22	16	5		23	45	26	5	17	17	9	29
21	57	27	29	15	23	17	6		23	49	27	6	18	17	9	♍
22	1	28	♈	16	24	17	7		23	53	28	7	19	18	10	1
22	5	29	2	18	25	18	7		23	56	29	8	20	19	11	2
22	8	30	3	19	25	19	8		24	0	30	9	20	20	12	3

Digitized by Google

☉ in ♈									☉ in ♉							
Tempus à meridie		10 ♈	11 ♉	12 ♊	1 ♋	2 ♌	3 ♍	Domus	Tempus à meridie		10 ♉	11 ♊	12 ♋	1 ♌	2 ♍	3 ♍
Horæ	ſcr	G	G	G	G	G	G		Horæ	ſcr	G	G	G	G	G	G
0	0	0	10	23	22	13	3		1	52	0	11	17	13	5	28
0	4	1	11	24	22	14	4		1	55	1	12	18	14	5	29
0	7	2	12	25	23	14	5		1	59	2	13	19	15	6	♎
0	11	3	13	25	24	15	6		2	3	3	14	20	15	7	1
0	15	4	14	26	25	16	7		2	7	4	15	21	16	8	2
0	18	5	15	27	25	16	7		2	11	5	16	21	17	8	2
0	22	6	17	28	26	17	8		2	15	6	17	22	17	9	3
0	26	7	18	29	27	18	9		2	19	7	18	23	18	10	4
0	29	8	19	♋	27	19	10		2	22	8	19	24	19	11	5
0	33	9	20	0	28	19	11		2	26	9	20	24	20	11	6
0	37	10	21	1	29	20	11		2	30	10	21	25	20	12	7
0	40	11	22	2	♌	21	12		2	34	11	22	26	21	13	8
0	44	12	23	3	0	22	13		2	38	12	23	27	22	14	9
0	48	13	24	4	1	22	14		2	42	13	24	28	23	15	9
0	52	14	25	5	2	23	15		2	46	14	25	28	23	15	10
0	55	15	26	5	2	24	16		2	50	15	25	29	24	16	11
0	59	16	27	6	3	24	16		2	54	16	26	♌	25	17	12
1	3	17	28	7	4	25	17		2	58	17	27	1	26	18	13
1	6	18	29	8	5	26	18		3	2	18	28	2	26	19	14
1	10	19	♊	9	5	27	19		3	6	19	29	2	27	19	15
1	14	20	1	9	6	27	20		3	10	20	♋	3	28	20	16
1	18	21	2	10	7	28	21		3	14	21	1	4	29	21	17
1	21	22	3	11	7	29	21		3	18	22	2	5	29	22	18
1	25	23	4	12	8	29	22		3	22	23	3	6	♍	23	18
1	29	24	5	13	9	♍	23		3	26	24	4	6	1	23	19
1	33	25	6	13	10	1	24		3	31	25	5	7	2	24	20
1	36	26	7	14	10	2	25		3	35	26	6	8	2	25	21
1	40	27	8	15	11	2	26		3	39	27	7	9	3	26	22
1	44	28	9	16	12	3	26		3	43	28	7	10	4	27	23
1	48	29	10	17	12	4	17		3	47	29	8	10	5	27	24
1	52	30	11	17	13	5	28		3	51	30	9	11	6	28	25

Digitized by Google

Tabula domorum ad latitudinem Grad. 45.

☉ in ♊							
Tempus à meridie		10 ♊	11 ♋	12 ♌	1 ♍	2 ♍	3 ♎
Horæ	ſcr	g	g	g	g	g	g
3	51	0	9	11	6	28	25
3	55	1	10	12	6	29	26
4	0	2	11	13	7	♎	27
4	4	3	12	14	8	1	28
4	8	4	13	14	9	2	28
4	12	5	14	15	10	2	29
4	16	6	15	16	10	3	♏
4	21	7	16	17	11	4	1
4	25	8	17	18	12	5	2
4	29	9	18	19	13	6	3
4	33	10	19	19	14	7	4
4	38	11	19	20	14	7	5
4	42	12	20	21	15	8	6
4	48	13	21	22	16	9	7
4	51	14	22	23	17	10	8
4	55	15	23	24	18	11	9
4	59	16	24	24	18	12	10
5	3	17	25	25	19	13	11
5	8	18	26	26	20	13	12
5	12	19	27	27	21	14	12
5	16	20	28	28	22	15	13
5	21	21	29	29	23	16	14
5	25	22	♌	29	23	17	15
5	29	23	1	♍	24	18	16
5	34	24	2	1	25	19	17
5	38	25	3	2	26	19	18
5	43	26	3	3	27	20	19
5	47	27	4	4	28	21	20
5	51	28	5	5	28	22	21
5	56	29	6	5	29	23	22
6	0	30	7	6	♎	24	23

Domus

☉ in ♋							
Tempus à meridie		10 ♋	11 ♌	12 ♍	1 ♎	2 ♎	3 ♏
Horæ	ſcr	g	g	g	g	g	g
6	0	0	7	6	0	24	23
6	4	1	8	7	1	25	24
6	9	2	9	8	2	25	25
6	13	3	10	9	2	26	26
6	17	4	11	10	3	27	27
6	22	5	12	11	4	28	27
6	26	6	13	11	5	29	28
6	31	7	14	12	6	♏	29
6	35	8	15	13	7	1	♐
6	39	9	16	14	7	1	1
6	44	10	17	15	8	2	2
6	48	11	18	16	9	3	3
6	52	12	18	17	10	4	4
6	57	13	19	17	11	5	5
7	1	14	20	18	12	6	6
7	5	15	21	19	12	6	7
7	9	16	22	20	13	7	8
7	14	17	23	21	14	8	9
7	18	18	24	22	15	9	10
7	22	19	25	23	16	10	11
7	27	20	26	23	16	11	11
7	31	21	27	24	17	11	12
7	35	22	28	25	18	12	13
7	39	23	29	26	19	13	14
7	44	24	♍	27	20	14	15
7	48	25	1	28	20	15	16
7	52	26	2	28	21	16	17
7	56	27	2	29	22	16	18
8	0	28	3	♎	23	17	19
8	5	29	4	1	24	18	20
8	9	30	5	2	24	19	21

Digitized by Google

Tabula domorum ad latitudinem Grad. 45.

⊙ in ♌									⊙ in ♍							
Tempus à meridie		10 ♌	11 ♍	12 ♎	1 ♎	2 ♏	3 ♐	Domus	Tempus à meridie		10 ♍	11 ♎	12 ♎	1 ♏	2 ♐	3 ♑
Horæ	ſcr	g	g	g	g	g	g		Horæ	ſcr	g	g	g	g	g	g
8	9	0	5	2	24	19	21		10	8	0	2	25	17	13	19
8	13	1	6	3	25	20	22		10	12	1	3	26	18	13	20
8	17	2	7	3	26	20	23		10	16	2	4	27	18	14	21
8	21	3	8	4	27	21	23		10	20	3	4	28	19	15	22
8	25	4	9	5	28	22	24		10	24	4	5	28	20	16	23
8	29	5	10	6	28	23	25		10	27	5	6	29	20	17	24
8	34	6	11	7	29	24	26		10	31	6	7	♏	21	17	25
8	38	7	12	7	♏	24	27		10	35	7	8	1	22	18	26
8	42	8	12	8	1	25	28		10	39	8	9	1	23	19	27
8	46	9	13	9	1	26	29		10	42	9	9	2	23	20	28
8	50	10	14	10	2	27	♑		10	45	10	10	3	24	21	29
8	54	11	15	11	3	28	1		10	50	11	11	3	25	21	♒
8	58	12	16	11	4	28	2		10	54	12	12	4	25	22	1
9	2	13	17	12	4	29	3		10	54	13	13	5	26	23	2
9	6	14	18	13	5	♐	4		11	1	14	14	6	27	24	3
9	10	15	19	14	6	1	5		11	5	15	14	6	28	25	4
9	14	16	20	15	7	2	5		11	8	16	15	7	28	25	5
9	18	17	21	15	7	2	6		11	12	17	16	8	29	26	6
9	22	18	21	16	8	3	7		11	16	18	17	8	♐	27	7
9	26	19	22	17	9	4	8		11	20	19	18	9	0	28	8
9	30	20	23	18	10	5	9		11	23	20	19	10	1	29	9
9	34	21	24	19	10	6	10		11	27	21	19	11	2	♑	10
9	38	22	25	19	11	6	11		11	31	22	20	11	3	0	11
9	41	23	26	20	12	7	12		11	34	23	21	12	3	1	12
9	45	24	27	21	13	8	13		11	38	24	22	13	4	2	13
9	49	25	28	22	13	9	14		11	42	25	23	14	5	3	15
9	53	26	28	22	14	9	15		11	45	26	23	14	5	4	16
9	57	27	29	23	15	10	16		11	49	27	24	15	6	5	17
10	1	28	♎	24	15	11	17		11	53	28	25	16	7	5	18
10	5	29	1	25	16	12	18		11	56	29	26	16	8	6	19
10	8	30	2	25	17	13	19		12	0	30	27	17	8	7	20

⊙ in ♎									⊙ in ♏							
Tempus à meridie		10 ♎	11 ♎	12 ♏	1 ♐	2 ♑	3 ♒	Domus.	Tempus à meridie		10 ♏	11 ♏	12 ♐	1 ♑	2 ♒	3 ♓
Horæ	ſcr	g	g	g	g	g	g		Horæ	ſcr	g	g	g	g	g	g
12	0	0	27	17	8	7	20		13	52	0	21	9	2	9	27
12	4	1	28	18	9	8	21		13	55	1	22	10	3	10	28
12	7	2	28	19	10	9	22		13	59	2	23	11	4	12	♈
12	11	3	29	19	10	10	23		14	3	3	23	11	5	13	1
12	15	4	♏	20	11	11	25		14	7	4	24	12	6	14	2
12	18	5	1	21	12	12	26		14	11	5	25	13	7	16	4
12	22	6	2	21	13	13	27		14	15	6	26	14	8	17	5
12	26	7	2	22	13	14	28		14	19	7	27	15	8	18	7
12	29	8	3	23	14	15	29		14	22	8	28	16	9	20	8
12	33	9	4	24	15	16	♓		14	26	9	28	16	10	21	9
12	37	10	5	24	16	17	2		14	30	10	29	17	11	23	11
12	40	11	6	25	16	18	3		14	34	11	♐	18	12	24	12
12	44	12	6	26	17	19	4		14	38	12	1	19	13	26	13
12	48	13	7	26	18	20	5		14	42	13	2	20	15	27	15
12	52	14	8	27	19	21	6		14	46	14	3	21	16	29	16
12	55	15	9	28	20	22	8		14	50	15	4	21	17	♓	17
12	59	16	10	29	20	23	9		14	54	16	4	22	18	2	19
13	3	17	10	29	21	24	10		14	58	17	5	23	19	4	20
13	6	18	11	♐	22	25	12		15	2	18	6	24	20	5	21
13	10	19	12	1	23	26	13		15	6	19	7	25	21	7	23
13	14	20	13	2	23	27	14		15	10	20	8	26	22	9	24
13	18	21	14	2	24	28	15		15	14	21	9	27	24	10	26
13	21	22	15	3	25	29	17		15	18	22	10	28	25	12	27
13	25	23	15	4	26	♒	18		15	22	23	11	29	26	14	28
13	29	24	16	5	27	2	19		15	26	24	11	29	27	15	29
13	33	25	17	5	28	3	20		15	31	25	12	♑	29	17	♉
13	36	26	18	6	28	4	22		15	35	26	13	1	♒	19	2
13	40	27	19	7	29	5	23		15	39	27	14	2	1	21	4
13	44	28	19	8	♑	6	24		15	43	28	15	3	2	23	5
13	48	29	20	8	1	8	26		15	47	29	16	4	4	24	6
13	52	30	21	9	2	9	27		15	51	30	17	5	5	26	8

Digitized by Google

Tabula domorum ad latitudinem Grad. 45.

☉ in ♐									☉ in ♑							
Tempus à meridie		10 ♐	11 ♐	12 ♑	1 ♒	2 ♓	3 ♉	Domus	Tempus à meridie		10 ♑	11 ♑	12 ♒	1 ♈	2 ♉	3 ♊
Horæ	ſcr	G	G	G	G	G	G		Horæ	ſcr	G	G	G	G	G	G
15	51	0	17	5	5	26	8		18	0	0	17	12	0	18	13
15	55	1	18	6	7	28	9		18	4	1	18	13	2	20	14
16	0	2	19	7	8	♈	10		18	9	2	19	15	4	21	15
16	4	3	20	8	10	2	11		18	13	3	20	10	6	23	17
16	8	4	20	9	11	4	12		18	17	4	21	18	8	24	18
16	12	5	21	10	13	5	14		18	22	5	22	20	10	25	19
16	16	6	22	11	14	7	15		18	26	6	23	21	13	27	20
16	21	7	23	13	16	9	16		18	31	7	24	23	15	28	21
16	25	8	24	14	18	11	18		18	35	8	26	24	17	29	22
15	29	9	25	15	19	13	19		18	39	9	27	26	19	♊	23
16	33	10	26	16	21	15	20		18	44	10	28	28	21	2	24
16	38	11	27	17	23	16	21		18	48	11	29	29	23	3	25
16	42	12	28	18	24	18	23		18	52	12	♒	♓	25	5	26
16	46	13	29	19	26	20	24		18	57	13	1	3	26	6	27
16	51	14	♑	20	28	22	25		19	1	14	3	5	28	7	28
16	55	15	1	22	♓	24	26		19	5	15	4	6	♉	8	29
16	59	16	2	23	2	25	27		19	9	16	5	8	2	10	♋
17	3	17	3	24	4	27	29		19	14	17	6	10	4	11	1
17	8	18	4	25	5	29	♊		19	18	18	7	12	6	12	2
17	12	19	5	27	7	♉	1		19	22	19	9	14	7	13	3
17	16	20	6	28	9	4	2		19	27	20	10	15	9	14	4
17	21	21	7	29	11	4	3		19	31	21	11	17	11	15	5
17	25	22	8	♒	13	6	4		19	35	22	12	19	12	16	6
17	29	23	9	2	15	7	6		19	39	23	14	21	14	17	7
17	34	24	10	3	17	9	7		19	44	24	15	23	16	19	8
17	38	25	11	5	20	10	8		19	48	25	16	25	17	20	9
17	43	26	12	6	22	12	9		19	52	26	18	26	19	21	10
17	47	27	13	7	24	14	10		19	56	27	19	28	20	22	10
17	51	28	15	9	26	15	11		20	0	28	20	♈	22	23	11
17	56	29	16	10	28	17	12		20	5	29	21	2	23	24	12
18	0	30	17	12	♈	18	13		20	9	30	22	4	25	25	13

Digitized by Google

☉ in ♒								Domus	☉ in ♓							
Tempus à meridie		10 ♒	11 ♒	12 ♈	1 ♉	2 ♊	3 ♋		Tempus à meridie		10 ♓	11 ♈	12 ♉	1 ♊	2 ♋	3 ♌
Horæ	ſcr	G	G	G	G	G	G		Horæ	ſcr	G	G	G	G	G	G
20	9	0	22	4	25	25	13		22	8	0	3	21	28	21	9
20	13	1	24	6	26	26	14		22	12	1	4	22	29	22	10
20	17	2	25	7	28	27	15		22	16	2	6	24	♋	22	11
20	21	3	26	9	29	28	16		22	20	3	7	25	1	23	11
20	25	4	28	11	♊	29	17		22	24	4	8	26	2	24	12
20	29	5	29	13	1	♋	18		22	27	5	10	27	2	25	13
20	34	6	♓	15	3	1	19		22	31	6	11	28	3	25	14
20	38	7	2	16	4	1	19		22	35	7	12	29	4	26	15
20	42	8	3	18	5	2	20		22	39	8	13	♊	5	27	15
20	46	9	4	20	6	3	21		22	42	9	15	2	6	28	16
20	50	10	6	21	8	4	22		22	46	10	16	3	7	28	17
20	54	11	7	23	9	5	23		22	50	11	17	4	7	29	18
20	58	12	9	25	10	6	24		22	54	12	18	5	8	♌	19
21	2	13	10	26	11	7	25		22	57	13	20	6	9	1	20
21	6	14	11	28	12	8	26		23	1	14	21	7	10	1	20
21	10	15	13	♉	13	9	26		23	5	15	22	8	10	2	21
21	14	16	14	1	14	9	27		23	8	16	24	9	11	3	22
21	18	17	15	3	15	10	28		23	12	17	25	10	12	4	23
21	22	18	17	4	17	11	29		23	16	18	26	11	13	4	24
21	26	19	18	6	18	12	♌		23	20	19	27	12	14	5	24
21	30	20	19	7	19	13	1		23	23	20	28	13	14	6	25
21	34	21	21	9	20	14	2		23	27	21	♉	14	15	6	26
21	38	22	22	10	21	14	2		23	31	22	1	15	16	7	27
21	41	23	23	12	22	15	3		23	34	23	2	16	17	8	28
21	45	24	25	13	22	16	4		23	38	24	3	17	17	9	28
21	49	25	26	14	23	17	5		23	42	25	4	18	18	9	29
21	53	26	28	16	24	18	6		23	45	26	5	19	19	10	♍
21	57	27	29	17	25	19	7		23	49	27	7	20	20	11	1
22	1	28	♈	18	26	19	7		23	53	28	8	21	20	11	2
22	5	29	2	20	27	20	8		23	56	29	9	22	21	12	2
22	8	30	3	21	28	21	9		24	0	30	10	23	22	13	3

Digitized by Google

Tabula domorum ad latitudinem Grad. 48.

☉ in ♈								Domus	☉ in ♉							
Tempus à meridie		10 ♈	11 ♉	12 ♊	1 ♋	2 ♌	3 ♍		Tempus à meridie		10 ♉	11 ♊	12 ♋	1 ♌	2 ♍	3 ♍
Horæ	ſcr	G	G	G	G	G	G		Horæ	ſcr	G	G	G	G	G	G
0	0	0	11	25	24	14	4		1	52	0	13	19	15	5	28
0	4	1	12	26	25	15	5		1	55	1	14	20	15	6	29
0	7	2	13	27	25	16	5		1	59	2	14	21	16	7	♎
0	11	3	14	28	26	16	6		2	3	3	15	22	17	8	1
0	15	4	16	29	27	17	7		2	7	4	16	22	17	8	2
0	18	5	17	29	27	18	8		2	11	5	17	23	18	9	2
0	22	6	18	♋	28	18	9		2	15	6	18	24	19	10	3
0	26	7	19	1	29	19	9		2	19	7	19	25	20	11	4
0	29	8	20	2	29	20	10		2	22	8	20	26	20	11	5
0	33	9	21	3	♌	21	11		2	26	9	21	26	21	12	6
0	37	10	22	4	1	21	12		2	30	10	22	27	22	13	7
0	40	11	23	4	2	22	13		2	34	11	23	28	22	14	8
0	44	12	24	5	2	23	13		2	38	12	24	29	23	14	8
0	48	13	25	6	3	23	14		2	42	13	25	29	24	15	9
0	52	14	26	7	4	24	15		2	46	14	26	♌	25	16	10
0	55	15	28	8	4	25	16		2	50	15	27	1	25	17	11
0	59	16	29	8	5	25	17		2	54	16	28	2	26	17	12
1	3	17	♊	9	6	26	17		2	58	17	29	2	27	18	13
1	6	18	1	10	6	27	18		3	2	18	♋	3	27	19	14
1	10	19	2	11	7	28	19		3	6	19	0	4	28	20	15
1	14	20	3	12	8	28	20		3	10	20	1	5	29	20	15
1	18	21	4	12	8	29	21		3	14	21	2	6	♍	21	16
1	21	22	5	13	9	♍	21		3	18	22	3	6	0	22	17
1	25	23	6	14	10	0	22		3	22	23	4	7	1	23	18
1	29	24	7	15	10	1	23		3	26	24	5	8	2	24	19
1	33	25	8	16	11	2	24		3	31	25	6	9	3	24	20
1	36	26	9	16	12	3	25		3	35	26	7	9	3	25	21
1	40	27	10	17	13	3	26		3	39	27	8	10	4	26	22
1	44	28	11	18	13	4	26		3	43	28	9	11	5	27	23
1	48	29	12	19	14	5	27		3	47	29	10	12	6	28	23
1	52	30	13	19	15	5	28		3	51	30	11	13	6	28	24

Digitized by Google

☉ in ♊								Domus	☉ in ♋							
Tempus à meridie		10 ♊	11 ♋	12 ♌	1 ♍	2 ♍	3 ♎		Tempus à meridie		10 ♋	11 ♌	12 ♍	1 ♎	2 ♎	3 ♏
Horæ	ſcr	G	G	G	G	G	G		Horæ	ſcr	G	G	G	G	G	G
3	51	0	11	13	6	28	24		6	0	0	8	7	0	23	22
3	55	1	11	13	7	29	25		6	4	1	9	8	1	24	23
4	0	2	12	14	8	♎	26		6	9	2	10	9	2	25	24
4	4	3	13	15	9	1	27		6	13	3	11	10	2	25	25
4	8	4	14	16	9	2	28		6	17	4	12	10	3	26	26
4	12	5	15	17	10	2	29		6	22	5	13	11	4	27	27
4	16	6	16	17	11	3	♏		6	26	6	14	12	5	28	27
4	21	7	17	18	12	4	1		6	31	7	15	13	6	29	28
4	25	8	18	19	13	5	2		6	35	8	16	14	6	♏	29
4	29	9	19	20	13	6	3		6	39	9	16	14	7	0	♐
4	33	10	20	21	14	6	3		6	44	10	17	15	8	1	1
4	38	11	21	21	15	7	4		6	48	11	18	16	9	2	2
4	42	12	22	22	16	8	5		6	52	12	19	17	10	3	3
4	46	13	22	23	16	9	6		6	57	13	20	18	10	4	4
4	51	14	23	24	17	10	7		7	1	14	21	19	11	5	2
4	55	15	24	25	18	11	8		7	5	15	22	19	12	5	6
4	59	16	25	25	19	11	9		7	9	16	23	20	13	6	7
5	3	17	26	26	20	12	10		7	14	17	24	21	14	7	8
5	8	18	27	27	20	13	11		7	18	18	25	22	14	8	8
5	12	19	28	28	21	14	12		7	22	19	26	23	15	9	9
5	16	20	29	29	22	15	13		7	27	20	27	24	16	9	10
5	21	21	♌	♍	23	16	14		7	31	21	27	24	17	10	11
5	25	22	1	0	24	16	14		7	35	22	28	25	17	11	12
5	29	23	2	1	24	17	15		7	39	23	29	26	18	12	13
5	34	24	3	2	25	18	16		7	44	24	♍	27	19	13	14
5	38	25	3	3	26	19	17		7	48	25	1	28	20	13	15
5	43	26	4	4	27	20	18		7	52	26	2	28	21	14	16
5	47	27	5	5	28	20	19		7	56	27	3	29	21	15	17
5	51	28	6	5	28	21	20		8	0	28	4	♎	22	16	18
5	56	29	7	6	29	22	21		8	5	29	5	1	23	17	19
6	0	30	8	7	♎	23	22		8	9	30	6	2	24	17	19

Digitized by Google

Tabula domorum ad latitudinem Grad. 48.

☉ in ♌								Domus	☉ in ♍							
Tempus à meridie		10 ♌	11 ♍	12 ♎	1 ♎	2 ♏	3 ♐		Tempus à meridie		10 ♍	11 ♎	12 ♎	1 ♏	2 ♐	3 ♑
Horæ	ſcr	G	G	G	G	G	G		Horæ	ſcr	G	G	G	G	G	G
8	9	0	6	2	24	17	19		10	8	0	2	25	15	11	17
8	13	1	7	2	24	18	20		10	12	1	3	25	16	11	18
8	17	2	7	3	25	19	21		10	16	2	4	26	17	12	19
8	21	3	8	4	26	20	22		10	20	3	4	27	17	13	20
8	25	4	9	5	27	21	23		10	24	4	5	[illegible]	18	14	21
8	29	5	10	6	27	21	24		10	27	5	6	28	19	14	22
8	34	5	11	6	28	22	25		10	31	6	7	29	20	15	23
8	38	7	12	7	29	23	26		10	35	7	8	♏	20	16	24
8	42	8	13	8	♍	24	27		10	39	8	9	0	21	17	25
8	46	9	14	9	0	24	28		10	42	9	9	1	22	18	26
8	50	10	15	10	1	25	29		10	46	10	10	2	22	18	27
8	54	11	15	10	2	26	♑		10	50	11	11	2	23	19	28
8	58	12	16	11	3	27	0		10	54	12	12	3	24	20	29
9	2	13	17	12	3	28	1		10	57	13	13	4	24	21	♒
9	6	14	18	13	4	28	2		11	1	14	13	5	25	22	1
9	10	15	19	13	5	29	3		11	5	15	14	5	26	22	2
9	14	16	20	14	5	♐	4		11	8	16	15	6	26	23	4
9	18	17	21	15	6	1	5		11	12	17	16	7	27	24	5
9	22	18	22	16	7	1	6		11	16	18	17	7	28	25	6
9	26	19	22	16	8	2	7		11	20	19	17	8	28	26	7
9	30	20	23	17	8	3	8		11	23	20	18	9	29	26	8
9	34	21	24	18	9	4	9		11	27	21	19	9	♐	27	9
9	38	22	25	19	10	4	10		11	31	22	20	10	1	28	10
9	41	23	26	19	10	5	11		11	34	23	21	11	1	29	11
9	45	24	27	20	11	6	12		11	38	24	21	12	2	♑	12
9	49	25	28	21	12	7	13		11	42	25	22	12	3	1	13
9	53	26	28	22	13	8	14		11	45	26	23	13	3	1	14
9	57	27	29	22	13	8	15		11	49	27	24	14	4	2	16
10	1	28	♎	23	14	9	16		11	53	28	25	14	5	3	17
10	5	29	1	24	15	10	16		11	56	29	25	15	5	4	18
10	8	30	2	25	15	11	17		12	0	30	26	16	6	5	19

Digitized by Google

Tabula domorum ad latitudinem Grad. 48.

☉ in ♎									☉ in ♏							
Tempus à meridie		10 ♎	11 ♎	12 ♏	1 ♐	2 ♑	3 ♒	Domus	Tempus à meridie		10 ♏	11 ♏	12 ♐	1 ♐	2 ♒	3 ♓
Horæ	ſcr	g	g	g	g	g	g		Horæ	ſcr	g	g	g	g	g	g
12	0	0	26	16	6	5	19		13	52	0	20	7	29	6	27
12	4	1	27	16	7	6	20		13	55	1	21	8	♑	8	28
12	7	2	28	17	8	7	21		13	59	2	22	9	1	9	♈
12	11	3	29	18	8	8	22		14	3	3	23	10	2	10	1
12	15	4	29	19	9	8	24		14	7	4	23	10	3	12	3
12	18	5	♏	19	10	9	25		14	11	5	24	11	4	13	4
12	22	6	1	20	10	10	26		14	15	6	25	12	5	15	5
12	26	7	2	21	11	11	27		14	19	7	26	13	5	16	7
12	29	8	3	21	12	12	28		14	22	8	27	13	6	18	8
12	33	9	3	22	13	13	♓		14	26	9	27	14	7	19	9
12	37	10	4	23	13	14	1		14	30	10	28	15	8	21	10
12	40	11	5	23	14	15	2		14	34	11	29	16	9	22	12
12	44	12	6	24	15	16	3		14	38	12	♐	17	10	24	14
12	48	13	7	25	16	17	5		14	42	13	1	18	11	25	15
12	52	14	7	26	16	18	6		14	46	14	2	18	12	27	16
12	55	15	8	26	17	19	7		14	50	15	3	19	14	28	18
12	59	16	9	27	18	20	8		14	54	16	3	20	15	♓	19
13	3	17	10	28	19	21	10		14	58	17	4	21	16	2	21
13	6	18	10	28	19	22	11		15	2	18	5	22	17	4	22
13	10	19	11	29	20	23	12		15	6	19	6	23	18	5	23
13	14	20	12	♐	21	24	14		15	10	20	7	23	19	7	25
13	18	21	13	1	22	26	15		15	14	21	8	24	20	9	26
13	21	22	14	1	22	27	16		15	18	22	9	25	22	11	28
13	25	23	14	2	23	28	18		15	22	23	9	26	23	13	29
13	29	24	15	3	24	29	19		15	26	24	10	27	24	14	♉
13	33	25	16	4	25	♒	20		15	31	25	11	28	25	16	2
13	36	26	17	4	26	1	22		15	35	26	12	29	27	18	3
13	40	27	18	5	27	3	23		15	39	27	13	♑	28	20	4
13	44	28	18	6	27	4	24		15	43	28	14	1	29	22	6
13	48	29	19	7	28	5	26		15	47	29	15	2	♒	24	7
13	52	39	20	7	29	6	27		15	51	30	16	3	2	26	8

Digitized by Google

Tabula domorum ad latitudinem Grad. 48.

☉ in ♐									☉ in ♑							
Tempus à meridie		10 ♐	11 ♐	12 ♑	1 ♒	2 ♓	3 ♉	Domus	Tempus à meridie		10 ♑	11 ♑	12 ♒	1 ♈	2 ♉	3 ♊
Horæ	ſcr	G	G	G	G	G	G		Horæ	ſcr	G	G	G	G	G	G
15	51	0	16	3	2	26	8		18	0	0	15	9	0	21	15
15	55	1	17	4	3	28	10		18	4	1	16	11	2	22	16
16	0	2	17	5	5	♈	11		18	9	2	18	12	5	24	17
16	4	3	18	6	6	2	12		18	13	3	19	14	7	25	18
16	8	4	19	7	8	4	14		18	17	4	20	16	9	27	19
16	12	5	20	8	10	6	15		18	22	5	21	17	11	28	20
16	16	6	21	9	11	8	16		18	26	6	22	19	14	29	21
16	21	7	22	10	13	10	17		18	31	7	23	21	16	♊	22
16	25	8	23	11	15	12	19		18	35	8	24	22	18	2	23
16	29	9	24	12	16	14	20		18	39	9	25	24	20	3	24
16	33	10	25	13	18	16	21		18	44	10	27	26	22	5	25
16	38	11	26	14	20	18	23		18	48	11	28	28	25	6	26
16	42	12	27	15	22	19	24		18	52	12	29	29	27	7	27
16	46	13	28	17	23	21	25		18	57	13	♒	♓	29	9	28
16	51	14	29	18	25	23	26		19	1	14	1	3	♉	10	29
16	55	15	♑	19	27	25	27		19	5	15	3	5	3	11	♋
16	59	16	1	20	29	27	29		19	9	16	4	7	5	12	1
17	3	17	2	21	♓	29	♊		19	14	17	5	9	7	13	2
17	8	18	3	23	3	♉	1		19	18	18	6	11	8	15	3
17	12	19	4	24	5	2	2		19	22	19	7	12	10	16	4
17	16	20	5	25	8	4	3		19	27	20	9	14	12	17	5
17	21	21	6	27	10	6	5		19	31	21	10	16	14	18	6
17	25	22	7	28	12	8	6		19	35	22	11	18	15	19	7
17	29	23	8	29	14	9	7		19	39	23	13	20	17	20	8
17	34	24	9	♒	16	11	8		19	44	24	14	22	19	21	9
17	38	25	10	2	19	13	9		19	48	25	15	24	20	22	10
17	43	26	11	3	21	14	10		19	52	26	16	26	22	23	11
17	47	27	12	5	23	16	11		19	56	27	18	28	24	24	12
17	51	28	13	6	25	18	12		20	0	28	19	♈	25	25	13
17	56	29	14	8	28	19	14		20	5	29	20	2	27	26	13
18	0	30	15	9	♈	21	15		20	9	30	22	4	28	27	14

Digitized by Google

Tabula domorum ad latitudinem Grad. 48.

☉ in ♒										☉ in ♓						
Tempus à meridie		10 ♒	11 ♒	12 ♈	1 ♉	2 ♊	3 ♋	Domus	Tempus à meridie		10 ♓	11 ♈	12 ♉	1 ♋	2 ♋	3 ♌
Horæ	ſcr	G	G	G	G	G	G		Horæ	ſcr	G	G	G	G	G	G
20	9	0	22	4	28	27	14		22	8	0	3	24	1	23	10
20	13	1	23	6	29	28	15		22	12	1	4	25	2	23	11
20	17	2	24	8	♊	29	16		22	16	2	6	26	3	24	12
20	21	3	26	10	2	♋	17		22	20	3	7	27	3	25	12
20	25	4	27	12	3	1	18		22	24	4	8	29	4	26	13
20	29	5	28	14	5	2	19		22	27	5	10	♊	5	26	14
20	34	6	♓	16	6	3	20		22	31	6	11	1	6	27	15
20	38	7	1	17	7	4	21		22	35	7	12	2	7	28	16
20	42	8	2	19	8	5	21		22	39	8	14	3	8	29	16
20	46	9	4	21	10	6	22		22	42	9	15	4	8	29	17
20	50	10	5	23	11	7	23		22	46	10	16	6	9	♌	18
20	54	11	7	25	12	7	24		22	50	11	18	7	10	1	19
20	58	12	8	26	13	8	25		22	54	12	19	8	11	2	20
21	2	13	9	28	14	9	26		22	57	13	20	9	11	2	20
21	6	14	11	♉	15	10	27		23	1	14	22	10	12	3	21
21	10	15	12	2	16	11	27		23	5	15	23	11	13	4	22
21	14	16	14	3	18	12	28		23	8	16	24	12	14	4	23
21	18	17	15	5	19	12	29		23	12	17	25	13	14	5	23
21	22	18	16	6	20	13	♌		23	16	18	27	14	15	6	24
21	26	19	18	8	21	14	1		23	20	19	28	15	16	7	25
21	30	20	19	9	22	15	2		23	23	20	29	16	17	7	26
21	34	21	21	11	23	16	3		23	27	21	♉	17	17	8	27
21	38	22	22	12	24	17	3		23	31	22	2	18	18	9	27
21	41	23	23	14	25	17	4		23	34	23	3	19	19	9	28
21	45	24	25	15	25	18	5		23	38	24	4	20	20	10	29
21	49	25	26	17	26	19	6		23	42	25	5	21	20	11	♍
21	53	26	27	18	27	20	7		23	45	26	6	22	21	11	1
21	57	27	29	20	28	20	7		23	49	27	8	22	22	12	1
22	1	28	♈	21	29	21	8		23	53	28	9	23	22	13	2
22	5	29	2	22	♋	22	9		23	56	29	10	24	23	14	3
22	8	30	3	24	1	23	10		24	0	30	11	25	24	14	4

Digitized by Google

Tabula domorum ad latitudinem 51. Grad.

☉ in ♈							
Tempus à meridie		10 ♈	11 ♉	12 ♊	1 ♋	2 ♌	3 ♍
Horæ	ſcr	G	G	G	G	G	G
0	0	0	12	28	26	16	4
0	4	1	14	29	27	16	5
0	7	2	15	♋	28	17	6
0	11	3	16	1	28	18	7
0	15	4	17	1	29	18	7
0	18	5	18	2	♌	19	8
0	22	6	19	3	0	20	9
0	26	7	20	4	1	20	10
0	29	8	21	5	2	21	11
0	33	9	23	5	2	22	11
0	37	10	24	6	3	22	12
0	40	11	25	7	4	23	13
0	44	12	26	8	4	24	14
0	48	13	27	9	5	24	15
0	52	14	28	9	6	25	15
0	55	15	29	10	6	26	16
0	59	16	♊	11	7	26	17
1	3	17	1	12	8	27	18
1	6	18	2	12	8	28	18
1	10	19	3	13	9	29	19
1	14	20	4	14	10	29	20
1	18	21	5	15	10	♍	21
1	21	22	6	16	11	1	22
1	25	23	7	16	12	1	23
1	29	24	8	17	12	2	23
1	33	25	9	18	13	3	24
1	36	26	10	19	14	3	25
1	40	27	11	19	14	4	26
1	44	28	12	20	15	5	27
1	48	29	13	21	16	5	27
1	52	30	14	22	16	6	28

Domus

☉ in ♉							
Tempus à meridie		10 ♉	11 ♊	12 ♋	1 ♌	2 ♍	3 ♍
Horæ	ſcr	G	G	G	G	G	G
1	52	0	14	22	16	6	28
1	55	1	15	22	17	7	29
1	59	2	16	23	18	8	♎
2	3	3	17	24	18	8	1
2	7	4	18	25	19	9	1
2	11	5	19	25	20	10	2
2	15	6	20	26	20	10	3
2	19	7	21	27	21	11	4
2	22	8	22	27	22	12	5
2	26	9	23	28	22	13	6
2	30	10	24	29	23	13	7
2	34	11	25	♌	24	14	7
2	38	12	25	0	24	15	8
2	42	13	26	1	25	15	9
2	46	14	27	2	26	16	10
2	50	15	28	3	26	17	11
2	54	16	29	3	27	18	12
2	58	17	♋	4	28	18	12
3	2	18	1	5	29	19	13
3	6	19	2	6	29	20	14
3	10	20	3	6	♍	21	15
3	14	21	4	7	1	21	16
3	18	22	5	8	1	22	17
3	22	23	6	9	2	23	18
3	26	24	6	9	3	24	19
3	31	25	7	10	4	25	19
3	35	26	8	11	4	25	20
3	39	27	9	12	5	26	21
3	43	28	10	13	6	27	22
3	47	29	11	13	6	28	23
3	51	30	12	14	7	28	24

Digitized by Google

☉ in ♊									☉ in ♋							
Tempus à meridie		10 ♊	11 ♋	12 ♌	1 ♍	2 ♍	3 ♎	Domus	Tempus à meridie		10 ♋	11 ♌	12 ♍	1 ♎	2 ♎	3 ♏
Horæ	ſcr	G.	G.	G.	G.	G.	G.		Horæ	ſcr	G.	G.	G.	G.	G.	G.
3	51	0	12	14	7	28	24		6	0	0	9	8	0	22	21
3	55	1	13	15	8	29	25		6	4	1	10	9	1	23	22
4	0	2	14	16	9	♎	26		6	9	2	11	9	2	24	23
4	4	3	15	16	9	1	26		6	13	3	12	10	2	25	24
4	8	4	16	17	10	1	27		6	17	4	13	11	3	25	25
4	12	5	17	18	11	2	28		6	22	5	14	12	4	26	25
4	16	6	17	19	12	3	29		6	26	6	15	13	5	27	26
4	21	7	18	19	12	4	♏		6	31	7	15	13	5	28	27
4	25	8	19	20	13	5	1		6	35	8	16	14	6	29	28
4	29	9	20	21	14	5	2		6	39	9	17	15	7	29	29
4	33	10	21	22	15	6	3		6	44	10	18	16	8	♏	♐
4	38	11	22	23	15	7	4		6	48	11	19	17	8	1	1
4	42	12	23	23	16	8	5		6	52	12	20	17	9	2	2
4	46	13	24	24	17	9	5		6	57	13	21	18	10	3	3
4	51	14	25	25	18	9	6		7	1	14	22	19	11	3	4
4	55	15	26	26	18	10	7		7	5	15	23	20	12	4	4
4	59	16	26	27	19	11	8		7	9	16	24	21	12	5	5
5	3	17	27	27	20	12	9		7	14	17	25	21	13	6	6
5	8	18	28	28	21	13	10		7	18	18	25	22	14	7	7
5	12	19	29	29	22	13	11		7	22	19	26	23	15	7	8
5	16	20	♌	♍	22	14	12		7	27	20	27	24	15	8	9
5	21	21	1	1	23	15	13		7	31	21	28	25	16	9	10
5	25	22	2	1	24	16	14		7	35	22	29	25	17	10	11
5	29	23	3	2	25	17	15		7	39	23	♍	26	18	11	12
5	34	24	4	3	25	17	15		7	44	24	1	27	18	11	13
5	38	25	5	4	26	18	16		7	48	25	2	28	19	12	13
5	42	26	5	5	27	19	17		7	52	16	3	29	20	13	14
5	47	27	6	5	28	20	18		7	56	27	4	29	21	14	15
5	51	28	7	6	28	21	19		8	0	28	4	♎	21	14	16
5	56	29	8	7	29	21	20		8	5	29	5	1	22	15	17
6	0	30	9	8	♎	22	21		8	9	30	6	2	23	16	18

Digitized by Google

Tabula domorum ad latitudinem Grad. 51.

☉ in ♌								Domus	☉ in ♍							
Tempus à meridie		10 ♌	11 ♍	12 ♎	1 ♎	2 ♏	3 ♐		Tempus à meridie		10 ♍	11 ♎	12 ♎	1 ♏	2 ♐	3 ♑
Horæ	ſcr	G	G	G	G	G	G		Horæ	ſcr	G	G	G	G	G	G
8	9	0	6	2	23	16	18		10	8	0	2	24	14	8	16
8	13	1	7	2	24	17	19		10	12	1	3	25	14	9	17
8	17	2	8	3	24	17	20		10	16	2	3	25	15	10	18
8	21	3	9	4	25	18	21		10	20	3	4	26	16	11	19
8	25	4	10	5	26	19	22		10	24	4	5	27	16	11	20
8	29	5	11	5	26	20	23		10	27	5	6	27	17	12	21
8	34	6	11	6	27	21	24		10	31	6	7	28	18	13	22
8	38	7	12	7	28	21	24		10	35	7	7	29	18	14	23
8	42	8	13	8	29	22	25		10	39	8	8	29	19	14	24
8	46	9	14	9	29	23	26		10	42	9	9	♏	20	15	25
8	50	10	15	9	♏	24	27		10	46	10	10	1	20	16	26
8	54	11	16	10	1	24	28		10	50	11	11	1	21	17	27
8	58	12	17	11	1	25	29		10	54	12	12	2	22	18	28
9	2	13	18	12	2	26	♑		10	57	13	12	3	22	18	29
9	6	14	18	12	3	27	1		11	1	14	13	4	23	19	♒
9	10	15	19	13	4	27	2		11	5	15	14	4	24	20	1
9	14	16	20	14	4	28	3		11	8	16	15	5	24	21	2
9	18	17	21	15	5	29	4		11	12	17	15	6	25	21	3
9	22	18	22	15	6	♐	5		11	16	18	16	6	26	22	4
9	26	19	23	16	6	0	5		11	20	19	17	7	26	23	5
9	30	20	23	17	7	1	6		11	23	20	18	8	27	24	6
9	34	21	24	17	8	2	7		11	27	21	19	8	28	25	7
9	38	22	25	18	8	3	8		11	31	22	19	9	28	25	9
9	41	23	26	19	9	3	9		11	34	23	20	10	29	26	10
9	45	24	27	20	10	4	10		11	38	24	21	10	♐	27	11
9	49	25	28	20	10	5	11		11	42	25	22	11	0	28	12
9	53	26	29	21	11	5	12		11	45	26	23	12	1	29	13
9	57	27	29	22	12	6	13		11	49	27	23	12	2	29	14
10	1	28	♎	22	12	7	14		11	53	28	24	13	2	♑	15
10	5	29	1	23	13	8	15		11	56	29	25	14	3	1	16
10	8	30	2	24	14	8	16		12	0	30	26	14	4	2	18

Digitized by Google

Tabula domorum ad latitudinem Grad. 51.

☉ in ♎									☉ in ♏							
Tempus à meridie		10 ♎	11 ♎	12 ♏	1 ♐	2 ♑	3 ♒	Domus	Tempus à meridie		10 ♏	11 ♏	12 ♐	1 ♐	2 ♒	3 ♓
Horæ	ſcr	g	g	g	g	g	g		Horæ	ſcr	g	g	g	g	g	g
12	0	0	26	14	4	2	18		13	25	0	19	5	26	3	27
12	4	1	26	15	4	3	19		13	55	1	20	6	27	5	28
12	7	2	27	16	5	4	20		13	59	2	21	7	28	6	♈
12	11	3	28	16	6	5	21		14	3	3	22	7	28	7	1
12	15	4	29	17	7	6	22		14	7	4	22	8	29	9	3
12	18	5	♏	18	7	6	24		14	11	5	23	9	♑	10	4
12	22	6	0	18	8	7	25		14	15	6	24	10	1	12	6
12	26	7	1	19	9	8	26		14	19	7	25	10	2	13	7
12	29	8	2	20	[illegible]	9	27		14	22	8	26	11	3	15	8
12	33	9	3	20	10	[illegible]	29		14	26	9	26	12	4	16	10
12	37	10	3	21	[illegible]	[illegible]	♓		14	30	10	27	13	5	18	11
12	40	11	4	22	11	12	1		14	34	11	28	14	6	19	13
12	44	12	5	23	12	13	2		14	38	12	29	14	7	21	14
12	48	13	6	23	13	14	4		14	42	13	♐	15	8	23	16
12	52	14	7	24	14	15	5		14	46	14	1	16	9	24	17
12	55	15	7	25	14	16	6		14	50	15	1	17	10	26	18
12	59	16	8	25	15	17	8		14	54	16	2	18	11	28	20
13	3	17	9	26	16	18	9		14	58	17	3	18	12	♓	21
13	6	18	10	27	16	19	10		15	2	18	4	19	13	2	23
13	10	19	10	27	17	20	11		15	6	19	5	20	14	3	24
13	14	20	11	28	18	21	13		15	10	20	6	21	15	5	26
13	18	21	12	29	19	22	14		15	14	21	6	22	16	7	27
13	21	22	13	29	20	24	16		15	18	22	7	23	18	9	28
13	25	23	14	♐	20	25	17		15	22	23	8	24	19	11	♉
13	29	24	14	1	21	26	19		15	26	24	9	24	20	13	1
13	33	25	15	2	22	27	20		15	31	25	10	25	21	15	3
13	36	26	16	2	23	28	21		15	35	26	11	26	23	17	4
13	40	27	17	3	23	♒	23		15	39	27	12	27	24	19	5
13	44	28	18	4	24	1	24		15	43	28	13	28	25	21	7
13	48	29	18	4	25	2	26		15	47	29	13	29	27	23	8
13	52	30	19	5	26	3	27		15	51	30	14	♑	28	26	10

Digitized by Google

Tabula domorum ad latitudinem Grad. 51.

⊙ in ♐								Domus	⊙ in ♑							
Tempus à meridie		10 ♐	11 ♐	12 ♑	1 ♑	2 ♓	3 ♉		Tempus à meridie		10 ♑	11 ♑	12 ♒	1 ♈	2 ♉	3 ♊
Horæ	ſcr	G	G	G	G	G	G		Horæ	ſcr	G	G	G	G	G	G
15	51	0	14	0	28	26	10		18	0	0	14	6	0	24	16
15	55	1	15	1	29	28	11		18	4	1	15	8	3	26	17
16	0	2	16	2	♒	♈	12		18	9	2	16	9	5	27	18
16	4	3	17	3	2	2	14		18	13	3	17	11	8	29	19
16	8	4	18	4	4	4	15		18	17	4	18	13	10	♊	20
16	12	5	19	5	6	6	16		18	22	5	19	14	13	1	22
16	16	6	20	6	7	8	18		18	26	6	20	16	15	3	23
16	21	7	21	7	9	11	19		18	31	7	22	18	18	4	24
16	25	8	22	8	11	13	20		18	35	8	23	20	20	5	25
16	29	9	23	9	13	15	21		18	39	9	24	21	22	7	26
16	33	10	24	10	14	17	23		18	44	10	25	23	25	8	27
16	38	11	24	11	16	19	24		18	48	11	26	25	27	9	28
16	42	12	25	12	18	21	25		18	52	12	28	27	♉	10	29
16	46	13	26	14	20	23	26		18	57	13	29	29	2	12	♋
16	51	14	27	15	22	25	28		19	1	14	♒	♓	4	13	1
16	55	15	28	16	24	27	29		19	5	15	1	3	6	14	2
16	59	16	29	17	26	29	♊		19	9	16	2	5	8	15	3
17	3	17	♑	18	28	♉	1		19	14	17	4	7	10	16	4
17	8	18	1	20	♓	3	2		19	18	18	5	9	12	18	5
17	12	19	2	21	3	5	4		19	22	19	6	11	14	19	6
17	16	20	3	22	5	7	5		19	27	20	7	13	16	20	6
17	21	21	4	23	8	9	♋		19	31	21	9	15	17	21	7
17	25	22	5	25	10	10	7		19	35	22	10	17	19	22	8
17	29	23	6	26	12	12	8		19	39	23	11	19	21	23	9
17	34	24	7	27	15	14	10		19	44	24	12	22	23	24	10
17	38	25	8	29	17	16	11		19	48	25	14	24	24	25	11
17	43	26	10	♒	20	17	12		19	52	26	15	26	26	26	12
17	47	27	11	1	22	19	13		19	56	27	16	28	28	27	13
17	51	28	12	3	25	21	14		20	0	28	18	♈	29	28	14
17	56	29	13	5	27	22	15		20	5	29	19	2	♊	29	15
18	0	30	14	6	♈	24	16		20	9	30	20	4	2	♋	16

Digitized by Google

☉ in ♒								Domus	☉ in ♓							
Tempus à meridie		10 ♒	11 ♒	12 ♈	1 ♊	2 ♋	3 ♋		Tempus à meridie		10 ♓	11 ♈	12 ♉	1 ♋	2 ♋	3 ♌
Horæ	ſcr	G	G	G	G	G	G		Horæ	ſcr	G	G	G	G	G	G
20	9	0	20	4	2	0	16		22	8	0	3	27	4	25	11
20	13	1	22	7	3	1	17		22	12	1	4	28	5	26	12
20	17	2	23	9	5	2	17		22	16	2	6	29	6	26	12
20	21	3	25	11	6	3	18		22	20	3	7	♊	7	27	13
20	25	4	26	13	7	4	19		22	24	4	9	2	7	28	14
20	29	5	27	15	9	5	20		22	27	5	10	3	8	28	15
20	34	6	29	17	10	6	21		22	31	6	11	4	9	29	16
20	38	7	♓	19	11	6	22		22	35	7	13	5	10	♌	16
20	42	8	2	21	12	7	23		22	39	8	14	6	10	1	17
20	46	9	3	23	14	8	24		22	42	9	16	8	11	1	18
20	50	10	4	25	15	9	24		22	46	10	17	9	12	2	19
20	54	11	6	27	16	10	25		22	50	11	19	10	13	3	20
20	58	12	7	28	17	11	26		22	54	12	20	11	14	3	20
21	2	13	9	♉	18	12	27		22	57	13	21	12	14	4	21
21	6	14	10	2	19	12	28		23	1	14	22	13	15	5	22
21	10	15	12	4	20	13	29		23	5	15	24	14	16	5	23
21	14	16	13	6	21	14	29		23	8	16	25	15	17	6	23
21	18	17	14	7	22	15	♌		23	12	17	26	16	17	7	24
21	22	18	16	9	23	16	1		23	16	18	28	17	18	7	25
21	26	19	17	11	24	16	2		23	20	19	29	18	19	8	26
21	30	20	19	12	25	17	3		23	23	20	♉	19	19	9	27
21	34	21	20	14	26	18	4		23	27	21	1	20	20	10	27
21	38	22	22	15	27	19	4		23	31	22	3	21	21	10	28
21	41	23	23	17	28	20	5		23	34	23	4	22	21	11	29
21	45	24	24	18	29	20	6		23	38	24	5	23	22	12	♍
21	49	25	26	20	♋	21	7		23	42	25	6	24	23	12	0
21	53	26	27	22	1	22	8		23	45	26	8	24	23	13	1
21	57	27	29	23	2	23	8		23	49	27	9	25	24	14	2
22	1	28	♈	24	2	23	9		23	53	28	10	26	25	14	3
22	5	29	2	25	3	24	10		23	56	29	11	27	26	15	4
22	8	30	3	27	4	25	11		24	0	30	12	28	26	16	4

Digitized by Google

Tabula domorum ad latitudinem Grad. 54.

☉ in ♈									☉ in ♉							
Tempus à meridie		10 ♈	11 ♉	12 ♋	1 ♋	2 ♌	3 ♍	Domus	Tempus à meridie		10 ♉	11 ♊	12 ♋	1 ♌	2 ♍	3 ♍
Horæ	ſcr	G	G	G	G	G	G		Horæ	ſcr	G	G	G	G	G	G
0	0	0	14	1	29	17	5		1	52	0	16	24	18	7	28
0	4	1	15	2	29	18	6		1	55	1	17	25	19	8	29
0	7	2	16	3	♌	18	6		1	59	2	18	25	19	8	♎
0	11	3	17	4	1	19	7		2	3	3	19	26	20	9	1
0	15	4	19	4	1	20	8		2	7	4	20	27	20	10	1
0	18	5	20	5	2	20	9		2	11	5	21	27	21	10	2
0	22	6	21	6	3	21	9		2	15	6	22	28	22	11	3
0	26	7	22	7	3	22	10		2	19	7	23	29	22	12	4
0	29	8	23	7	4	22	11		2	22	8	23	♌	23	13	5
0	33	9	24	8	5	23	12		2	26	9	24	0	24	13	6
0	37	10	25	9	5	24	13		2	30	10	25	1	24	14	6
0	40	11	26	10	6	24	13		2	34	11	26	2	25	15	7
0	44	12	28	11	6	25	14		2	38	12	27	2	26	15	8
0	48	13	29	11	7	26	15		2	42	13	28	3	26	16	9
0	52	14	♊	12	8	26	16		2	46	14	29	4	27	17	10
0	55	15	1	13	8	27	16		2	50	15	♋	5	28	17	11
0	59	16	2	14	9	28	17		2	54	16	1	5	28	18	11
1	3	17	3	14	10	28	18		2	58	17	2	6	29	19	12
1	6	18	4	15	10	29	19		3	2	18	3	7	♍	20	13
1	10	19	5	16	11	♍	20		3	6	19	4	8	0	20	14
1	14	20	6	17	12	0	20		3	10	20	4	8	1	21	15
1	18	21	7	17	12	1	21		3	14	21	5	9	2	22	16
1	21	22	8	18	13	2	22		3	18	22	6	10	3	23	16
1	25	23	9	19	13	2	23		3	22	23	7	10	3	23	17
1	29	24	10	20	14	3	23		3	26	24	8	11	4	24	18
1	33	25	11	20	15	4	24		3	31	25	9	12	5	25	19
1	36	26	12	21	15	4	25		3	35	26	10	13	5	25	20
1	40	27	13	22	16	5	26		3	39	27	11	13	6	26	21
1	44	28	14	22	17	6	27		3	43	28	12	14	7	27	22
1	48	29	15	23	17	6	27		3	47	29	13	15	7	28	22
1	52	30	16	24	18	7	28		3	51	30	13	16	8	28	23

Digitized by Google

Tabula domorum ad latitudinem Grad. 54.

☉ in ♊									☉ in ♋							
Tempus à meridie		10 ♊	11 ♋	12 ♌	1 ♍	2 ♍	3 ♎	Domus	Tempus à meridie		10 ♋	11 ♌	12 ♍	1 ♎	2 ♎	3 ♏
Horæ	ſcr	g	g	g	g	g	g		Horæ	ſcr	g	g	g	g	g	g
3	51	0	13	16	8	28	23		6	0	0	10	9	0	21	20
3	55	1	14	16	9	29	24		6	4	1	11	9	1	22	21
4	0	2	15	17	10	♎	25		6	9	2	12	10	1	23	22
4	4	3	16	18	10	1	26		6	13	3	13	11	2	24	22
4	8	4	17	19	11	1	27		6	17	4	14	12	3	25	23
4	12	5	18	19	12	2	28		6	22	5	15	12	4	25	24
4	16	6	19	10	12	3	28		6	26	6	16	13	4	26	25
4	21	7	20	21	13	4	29		6	31	7	16	14	5	27	26
4	25	8	21	22	14	4	♏		6	35	8	17	15	6	28	27
4	29	9	21	22	15	5	1		6	39	9	18	16	7	28	28
4	33	10	22	23	15	6	2		6	44	10	19	16	7	29	29
4	38	11	23	24	16	7	3		6	48	11	20	17	8	♏	♐
4	42	12	24	25	17	7	4		6	52	12	21	18	9	1	0
4	46	13	25	25	17	8	5		6	57	13	22	19	10	2	1
4	51	14	26	26	18	9	6		7	1	14	23	19	10	2	2
4	55	15	27	27	19	10	6		7	5	15	24	20	11	3	3
4	59	16	28	28	20	11	7		7	9	16	24	21	12	4	4
5	3	17	29	28	20	11	8		7	14	17	25	22	13	5	5
5	8	18	♌	29	21	12	9		7	18	18	26	23	13	5	6
5	12	19	0	♍	22	13	10		7	22	19	27	23	14	6	7
5	16	20	1	1	23	14	11		7	27	20	28	24	15	7	8
5	21	21	2	2	23	14	12		7	31	21	29	25	15	8	9
5	25	22	3	2	24	15	13		7	35	22	♍	26	16	8	9
5	29	23	4	3	25	16	14		7	39	23	1	26	17	9	10
5	34	24	5	4	26	17	14		7	44	24	2	27	18	10	11
5	38	25	6	5	26	18	15		7	48	25	2	28	18	11	12
5	43	26	7	5	27	18	16		7	52	26	3	29	19	11	13
5	47	27	8	6	28	19	17		7	56	27	4	29	20	12	14
5	51	28	8	7	29	20	18		8	0	28	5	♎	20	13	15
5	56	29	9	8	29	21	19		8	5	29	6	1	21	14	16
6	0	30	10	9	♎	21	20		8	9	30	7	2	22	14	17

Digitized by Google

☉ in ♌									☉ in ♍							
Tempus à meridie		10 ♌	11 ♍	12 ♎	1 ♎	2 ♏	3 ♐	Domus	Tempus à meridie		10 ♍	11 ♎	12 ♎	1 ♏	2 ♐	3 ♑
Horæ	ſcr	G	G	G	G	G	G		Horæ	ſcr	G	G	G	G	G	G
8	9	0	7	2	22	14	17		10	8	0	2	23	12	6	14
8	13	1	8	2	23	15	17		10	12	1	3	24	13	7	15
8	17	2	8	3	23	16	18		10	16	2	3	24	13	8	16
8	21	3	9	4	24	17	19		10	20	3	4	25	14	8	17
8	25	4	10	5	25	17	20		10	24	4	5	26	15	9	18
8	29	5	11	5	25	18	21		10	27	5	6	26	15	10	19
8	34	6	12	6	26	19	22		10	31	6	7	27	16	10	20
8	38	7	13	7	27	20	23		10	35	7	7	28	17	11	21
8	42	8	14	7	27	20	24		10	39	8	8	28	17	12	22
8	46	9	14	8	28	21	25		10	42	9	9	29	18	13	23
8	50	10	15	9	29	22	26		10	46	10	10	♏	18	13	24
8	54	11	16	10	♏	22	26		10	50	11	10	0	19	14	25
8	58	12	17	10	0	23	27		10	54	12	11	1	20	15	26
9	2	13	18	11	1	24	28		10	57	13	12	2	20	16	27
9	6	14	19	12	2	25	29		11	1	14	13	2	21	16	28
9	10	15	19	13	2	25	♑		11	5	15	14	3	22	17	29
9	14	16	20	13	3	26	1		11	8	16	14	4	22	18	♒
9	18	17	21	14	4	27	2		11	12	17	15	4	23	19	1
9	22	18	22	15	4	28	3		11	16	18	16	5	24	19	2
9	26	19	23	15	5	28	4		11	20	19	17	6	24	20	4
9	30	20	24	16	6	29	5		11	23	20	17	6	25	21	5
9	34	21	24	17	6	♐	6		11	27	21	18	7	25	22	6
9	38	22	25	17	7	0	7		11	31	22	19	8	26	23	7
9	41	23	26	18	8	1	7		11	34	23	20	8	27	23	8
9	45	24	27	19	8	2	8		11	38	24	21	9	27	24	9
9	49	25	28	20	9	3	9		11	42	25	21	10	28	25	10
9	53	26	29	20	10	3	10		11	45	26	22	10	29	26	11
9	57	27	29	21	10	4	11		11	49	27	23	11	29	26	13
10	1	28	♎	22	11	5	12		11	53	28	24	12	♐	27	14
10	5	29	1	22	11	5	13		11	56	29	24	12	1	28	15
10	8	30	2	23	12	6	14		12	0	30	25	13	1	29	16

Tabula domorum ad latitudinem Grad. 51.

⊙ in ♎									⊙ in ♏							
Tempus à meridie		10 ♎	11 ♎	12 ♏	1 ♐	2 ♐	3 ♒	Domus	Tempus à meridie		10 ♏	11 ♏	12 ♐	1 ♐	2 ♒	3 ♓
Horæ	ſcr	g	g	g	g	g	g		Horæ	ſcr	g	g	g	g	g	g
12	0	0	25	13	6	29	11		13	25	0	18	3	22	0	27
12	4	1	26	14	2	♑	17		13	55	1	19	4	23	1	28
12	7	2	27	14	2	1	19		13	59	2	20	4	24	2	♈
12	11	3	27	15	3	1	20		14	3	3	20	5	25	4	1
12	15	4	28	15	4	2	21		14	7	4	21	6	26	5	3
12	18	5	29	16	4	3	22		14	11	5	22	7	26	7	4
12	42	6	♏	17	5	4	22		14	15	6	23	7	27	8	6
12	26	7	0	17	6	5	25		14	19	7	24	8	28	10	7
12	29	8	1	18	6	6	26		14	22	8	24	9	29	11	9
12	33	9	2	19	7	7	27		14	26	9	25	10	♑	13	10
12	37	10	3	19	8	8	29		14	30	10	26	10	1	14	12
12	40	11	3	20	9	9	♓		14	34	11	27	11	2	16	13
12	44	12	4	21	9	10	1		14	38	12	28	12	3	18	15
12	48	13	5	21	10	11	3		14	42	13	28	13	4	19	16
12	52	14	6	22	11	12	4		14	46	14	29	13	5	21	18
12	55	15	7	23	11	13	5		14	50	15	♐	14	6	23	19
12	59	16	7	23	12	14	7		14	54	16	1	15	7	25	21
13	3	17	8	24	13	15	8		14	58	17	2	16	8	27	22
13	6	18	9	25	13	16	9		15	2	18	3	17	9	29	24
13	10	19	10	25	14	17	11		15	6	19	3	17	10	♓	25
13	14	20	10	26	15	18	12		15	10	20	4	18	11	3	27
13	18	21	11	27	16	19	14		15	14	21	5	19	12	5	28
13	21	22	12	27	16	20	15		15	18	22	6	20	13	7	♉
13	25	23	13	28	17	21	16		15	22	23	7	21	14	9	1
13	29	24	13	29	18	22	18		15	26	24	8	22	15	11	2
13	33	25	14	♐	18	23	19		15	31	25	9	23	17	14	4
13	36	26	15	0	19	25	21		15	35	26	9	23	18	16	5
13	40	27	16	1	20	26	22		15	39	27	10	24	19	18	7
13	44	28	17	2	21	27	24		15	43	28	11	25	20	20	8
13	48	29	17	2	21	28	25		15	47	29	12	26	22	23	10
13	52	30	18	3	22	♒	27		15	51	30	13	27	23	25	11

Digitized by Google

Tabula domorum ad latitudinem Grad. 54.

☉ in ♐									☉ in ♑							
Tempus à meridie		10 ♐	11 ♐	12 ♐	1 ♑	2 ♓	3 ♉	Domus	Tempus à meridie		10 ♑	11 ♑	12 ♒	1 ♈	2 ♉	3 ♊
Horæ	ſcr	g	g	g	g	g	g		Horæ	ſcr	g	g	g	g	g	g
15	51	0	13	27	23	25	11		18	0	0	12	3	0	27	18
15	55	1	14	28	25	27	12		18	4	1	13	4	3	29	19
16	0	2	15	29	26	♈	14		18	9	2	14	6	6	♊	20
16	4	3	15	♑	28	2	15		18	13	3	15	7	9	2	21
16	8	4	16	1	29	5	16		18	17	4	16	9	12	3	22
16	12	5	17	2	♒	7	18		18	22	5	18	11	15	5	23
16	16	6	18	3	2	9	19		18	26	6	19	13	17	6	24
16	21	7	19	4	4	12	20		18	31	7	20	14	20	8	25
16	25	8	20	5	6	14	22		18	35	8	21	16	23	9	26
16	29	9	21	6	8	16	23		18	39	9	22	18	26	10	27
16	33	10	22	7	10	19	24		18	44	10	23	20	28	12	28
16	38	11	23	8	12	21	26		18	48	11	24	22	♉	13	26
16	42	12	24	9	14	23	27		18	52	12	26	24	3	14	♋
16	46	13	25	10	16	25	28		18	57	13	27	26	6	15	1
16	51	14	26	11	18	28	29		19	1	14	28	28	8	16	2
16	55	15	27	12	20	♉	♊		19	5	15	29	♓	10	18	3
16	59	16	28	14	22	2	2		19	9	16	♒	2	12	19	4
17	3	17	29	15	24	4	3		19	14	17	2	5	14	20	5
17	8	18	♑	16	27	6	4		19	18	18	3	7	16	21	6
17	12	19	1	17	♓	8	6		19	22	19	4	9	18	22	7
17	16	20	2	18	2	10	7		19	27	20	6	11	20	23	8
17	21	21	3	20	4	12	8		19	31	21	7	14	22	24	9
17	25	22	4	21	7	14	9		19	35	22	8	16	24	25	10
17	29	23	5	22	10	16	10		19	39	23	10	18	26	26	11
17	34	24	6	24	13	17	11		19	44	24	11	21	28	27	12
17	38	25	7	25	15	19	12		19	48	25	12	23	29	28	13
17	43	26	8	27	18	21	14		19	52	26	14	25	♊	29	14
17	47	27	9	28	21	23	15		19	56	27	15	28	2	♋	15
17	51	28	10	29	24	24	16		20	0	28	16	♈	4	1	15
17	56	29	11	♒	27	26	17		20	5	29	18	3	5	2	16
18	0	30	12	3	♈	27	18		20	9	30	19	5	7	3	17

Tabula domorum ad latitudinem Grad. 54.

☉ in ♒									☉ in ♓							
Tempus à meridie		10 ♒	11 ♒	12 ♈	1 ♊	2 ♋	3 ♋	Domus	Tempus à meridie		10 ♓	11 ♈	12 ♊	1 ♋	2 ♋	3 ♌
Horæ	ſcr	G	G	G	G	G	G		Horæ	ſcr	G	G	G	G	G	G
20	9	0	19	5	7	3	17		22	8	0	3	0	8	27	12
20	13	1	20	7	8	4	18		22	12	1	5	2	9	28	13
20	17	2	22	10	10	5	19		22	16	2	6	3	9	28	13
20	21	3	23	12	11	6	20		22	20	3	8	4	10	29	14
20	15	4	25	14	12	7	21		22	24	4	9	5	11	♌	15
20	29	5	26	16	13	7	21		22	27	5	11	7	12	0	16
20	34	6	28	19	15	8	22		22	31	6	12	8	12	1	17
20	38	7	29	21	16	9	23		22	35	7	14	9	13	2	17
20	42	8	♓	23	17	10	24		22	39	8	15	10	14	3	18
20	46	9	2	25	18	11	25		22	42	9	16	11	14	3	19
20	50	10	3	27	19	12	26		22	46	10	18	12	15	4	20
20	54	11	5	29	20	13	27		22	50	11	19	13	16	5	20
20	58	12	6	♉	21	13	27		22	54	12	21	14	17	5	21
21	2	13	8	3	22	14	28		22	57	13	22	15	17	6	22
21	6	14	9	5	23	15	29		23	1	14	23	16	18	7	23
21	10	15	11	7	24	16	♌		23	5	15	25	17	19	7	23
21	14	16	12	9	25	17	1		23	8	16	26	18	19	8	24
21	18	17	14	11	26	17	2		23	12	17	27	19	20	9	25
21	22	18	15	12	27	18	2		23	16	18	29	20	21	9	26
21	26	19	17	14	28	19	3		23	20	19	♉	21	21	10	27
21	30	20	18	16	29	20	4		23	23	20	1	22	22	11	27
21	34	21	20	17	♋	20	5		23	27	21	3	23	23	11	28
21	38	22	21	19	1	21	6		23	31	22	4	24	24	12	29
21	41	23	23	20	2	22	6		23	34	23	5	25	24	13	♍
21	45	24	24	22	3	23	7		23	38	24	6	26	25	13	0
21	49	25	26	23	4	23	8		23	42	25	8	27	26	14	1
21	53	26	27	25	4	24	9		23	45	26	9	28	26	15	2
21	57	27	29	26	5	25	10		23	49	27	10	29	27	15	3
22	1	28	♈	28	6	26	10		23	53	28	11	29	28	16	3
22	5	29	2	29	7	26	11		23	56	29	13	♋	28	16	4
22	8	30	3	♊	8	27	12		24	0	30	15	1	29	17	5

Digitized by Google

Quicunque Ephemerides conſtruxerunt, ij toti Europæ, ſi modo non toti orbi, eas fruendas tradere ſoliti ſunt, cuius rei gratia tabulas domorum præcedentes confecerunt, quas eandem ob cauſam his etiam noſtris Ephemeridibus præfiximus. His tamen alias tabulas, videlicet (præter canonem aſcenſionum rectarum) tabulas aſcenſionum obliquarum pro cæteris domibus extra Medium cœli, & inde extructas tabulas domorum cœleſtium, non omni, ſed ei tantùm Horizonti inſeruientes, cuius latitudo eſt 48. grad. cum dimidio, qualis Tubingenſis quàm proximè eſt, adiecimus. Nam non videmur præter inſtituti noſtri rationes feciſſe, dum peculiares aliquos & ſpeciales canones Tubingenſi Horizonti congruentes computauimus, ſiquidem ad eiuſdem meridianum omnes in his Ephemeridibus ſcripti motus terminantur. Quoniã aũt ſimile quid præſtiterunt Ioannes Schönerus & Ioannes Stadius, ille quidem in tabulis ſuis Aſtronomicis Reſolutis & Ephemeride anni 1532. pro Horizonte Noribergenſi, cuius latitudo eſt 49. grad. cum dimidio ferè, hic verò in Ephemeridibus ſuis pro Horizonte Antuerpienſi, cuius altitudo polaris eſt 51. gr. cum dimidio propemodum: eæ verò, non inutiles cæteris domorum tabulis adiungantur: idcirco eas (à multis tamen mendis priùs repurgatas) his noſtris ſubiungere voluimus.

Digitized by Google

Canon Aſcenſionum Rectarum.

	♈			♉			♊			♋			♌			♍		
Grad.	tem	′	″	tem.	′	″	tem.	′	″	tem.	′	″	tem.	′	″	tem.	′	″
0	0	0	0	27	54	20	57	48	48	90	0	0	122	11	12	152	5	40
1	0	55	2	28	51	43	58	51	21	91	5	25	123	13	35	153	2	54
2	1	50	5	29	49	15	59	54	4	92	10	49	124	15	47	154	0	0
3	2	45	8	30	46	56	60	56	57	93	16	12	125	17	49	154	56	58
4	3	40	13	31	44	47	62	0	0	94	21	34	126	19	41	155	53	48
5	4	35	18	32	42	45	63	3	12	95	26	54	127	21	22	156	50	30
6	5	30	25	33	40	54	64	6	34	96	32	11	128	22	52	157	47	5
7	6	25	34	34	39	14	65	10	4	97	37	27	129	24	11	158	43	33
8	7	20	45	45	37	41	66	13	43	98	42	39	130	25	20	159	39	53
9	8	15	59	36	36	19	67	17	31	99	47	47	131	26	17	160	36	7
10	9	11	15	37	35	7	68	21	27	100	52	52	132	27	3	161	32	15
11	10	6	35	38	34	7	69	25	31	101	57	52	133	27	39	162	28	17
12	11	1	58	39	33	16	70	29	42	103	2	47	134	28	4	163	24	13
13	11	57	25	40	32	36	71	34	1	104	7	37	135	28	17	164	20	3
14	12	52	57	41	32	6	72	38	27	105	12	22	136	28	20	165	15	48
15	13	48	32	42	31	48	73	42	59	106	17	1	137	28	12	166	11	28
16	14	44	12	43	31	40	74	47	38	107	21	33	138	27	54	167	7	3
17	15	39	57	44	31	43	75	52	23	108	26	59	139	27	24	168	2	34
18	16	35	47	45	31	56	76	57	13	109	30	18	140	26	44	168	58	2
19	17	31	43	46	32	21	78	2	8	110	34	29	141	25	53	169	53	25
20	18	27	45	47	32	57	79	7	8	111	38	33	142	24	53	170	48	45
21	19	23	53	48	33	43	80	12	13	112	42	29	143	23	41	171	44	1
22	20	20	7	49	[illegible]4	40	81	17	21	113	46	17	144	22	19	172	39	15
23	21	16	27	50	35	49	82	22	33	114	49	56	145	20	48	173	34	26
24	22	12	55	51	37	8	83	27	49	115	53	25	146	19	6	174	29	35
25	23	9	30	52	38	38	84	33	6	116	56	48	147	17	14	175	24	42
26	24	6	12	53	40	19	85	38	26	118	0	0	148	15	13	176	19	47
27	25	3	2	54	42	11	86	43	48	119	3	3	149	13	4	177	14	52
28	26	0	0	55	44	13	87	49	11	120	5	56	150	10	45	178	9	55
29	26	57	6	56	46	25	88	54	35	121	8	39	151	8	17	179	4	58
30	27	54	20	57	48	48	90	0	0	122	11	12	152	5	40	180	0	0

Digitized by Google

pro cuſpide 10. domus, vel M. C.

	♎			♏			♐			♑			♒			♓		
Grad.	tem	′	″	tem	′	″	tem	′	″	tem	′	″	tem	′	″	tem	′	″
0	180	0	0	207	54	20	237	48	48	270	0	0	302	11	12	332	5	40
1	180	55	2	208	51	43	238	51	21	271	5	25	303	13	35	333	2	54
2	181	50	5	209	49	15	239	54	4	272	10	49	304	15	47	334	0	0
3	182	45	8	210	46	56	240	56	57	273	16	12	305	17	49	334	56	58
4	183	40	13	211	44	47	242	0	0	274	21	34	306	19	41	335	53	48
5	184	35	18	212	42	45	243	3	12	275	26	54	307	21	22	336	50	30
6	185	30	25	213	40	54	244	6	34	276	32	11	308	22	52	337	47	5
7	186	25	34	214	39	12	245	10	4	277	37	27	309	24	11	338	43	33
8	187	20	45	215	37	41	246	13	43	278	42	39	310	25	20	339	39	53
9	188	15	59	216	36	19	247	17	31	279	47	47	311	26	17	340	36	7
10	189	11	15	217	35	7	248	21	27	280	52	52	312	27	3	341	32	15
11	190	6	35	218	34	7	249	25	31	281	57	52	313	27	39	342	28	17
12	191	1	58	219	33	16	250	29	42	283	2	47	314	28	4	343	24	13
13	191	57	26	220	32	30	251	34	1	284	7	37	315	28	17	344	20	3
14	192	52	57	221	32	6	252	38	27	285	12	22	316	28	20	345	15	48
15	193	48	32	222	31	48	253	42	59	286	17	1	317	28	12	340	11	28
16	194	44	12	223	31	40	254	47	38	287	21	33	318	27	54	347	7	3
17	195	39	57	224	31	43	255	52	23	288	25	59	319	27	24	348	2	34
18	196	35	47	225	31	56	256	57	13	289	30	18	320	26	44	348	58	2
19	197	31	43	226	32	21	258	2	8	290	34	29	321	25	53	349	53	25
20	198	27	45	227	32	57	259	7	8	291	38	33	322	24	53	350	48	45
21	199	23	53	228	33	43	260	12	13	292	42	29	323	23	21	351	44	1
22	200	20	7	229	34	40	261	17	21	293	46	17	324	22	19	352	39	15
23	201	16	27	230	35	49	262	22	33	294	49	56	325	20	48	353	34	26
24	202	12	55	231	37	8	263	27	49	295	53	26	326	19	6	354	29	35
25	203	9	30	232	38	38	264	33	6	296	56	43	327	17	13	355	24	42
26	204	6	12	233	40	19	265	38	26	298	0	0	328	15	14	356	19	47
27	205	3	2	234	42	11	266	42	48	299	3	3	329	13	4	357	14	52
28	206	0	0	235	44	13	267	49	11	300	5	56	330	10	45	358	9	55
29	206	57	6	236	46	25	268	54	35	301	8	39	331	8	17	359	4	58
30	207	54	20	237	48	48	270	0	0	302	11	12	332	5	40	360	0	0

P

Digitized by Google

Canon aſcenſionum obliquarum, reliquarum

	primæ		duodec & ſecundę		vndeci & tertiæ		primæ		duodec & ſecundę		vndeci & tertiæ		primæ		duodec & ſecundę		vndec. & tertiæ.	
	♈		♈		♈		♉		♉		♉		♊		♊		♊	
Grad.	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr
0	0	0	0	0	0	0	14	33	16	20	21	15	33	7	36	33	45	40
1	0	28	0	31	0	41	15	5	16	56	21	58	33	52	37	20	46	35
2	0	56	1	3	1	22	15	37	17	31	22	43	34	37	38	9	47	30
3	1	24	1	34	2	4	16	9	18	7	23	29	35	23	38	57	48	25
4	1	52	2	6	2	45	16	42	18	43	24	14	36	10	39	46	49	20
5	2	20	2	37	3	27	17	15	19	19	24	59	36	57	40	36	50	16
6	2	48	3	8	4	8	17	48	19	56	25	45	37	45	41	27	51	12
7	3	16	3	40	4	49	18	21	20	33	26	32	38	33	42	18	52	9
8	3	44	4	12	5	31	18	55	21	10	27	19	39	23	43	9	53	6
9	4	12	4	43	6	13	19	29	21	48	28	6	40	12	44	1	54	3
10	4	40	5	15	6	55	20	4	22	26	28	53	41	3	44	54	55	0
11	5	8	5	47	7	36	20	39	23	5	29	40	41	54	45	47	55	59
12	5	37	6	19	8	18	21	14	23	44	30	28	42	46	46	41	56	58
13	6	5	6	51	9	0	21	50	24	23	31	15	43	39	47	35	57	57
14	6	34	7	24	9	42	22	26	25	3	32	3	44	32	48	30	58	56
15	7	3	7	56	10	24	23	2	25	42	32	51	45	26	49	26	59	55
16	7	31	8	29	11	6	23	39	26	22	33	40	46	21	50	22	60	56
17	8	0	9	1	11	48	24	17	27	3	34	30	47	17	51	19	61	57
18	8	30	9	34	12	31	24	55	27	44	35	19	48	13	52	17	62	58
19	8	59	10	6	13	14	25	33	28	26	36	9	49	10	53	15	63	59
20	9	28	10	39	13	57	26	11	29	7	37	0	50	8	54	14	65	0
21	9	58	11	13	14	40	26	51	29	50	37	50	51	6	55	13	66	2
22	10	28	11	46	15	23	27	30	30	33	38	41	52	5	56	13	67	5
23	10	57	12	20	16	6	28	11	31	16	39	32	53	5	57	14	68	8
24	11	28	12	53	16	49	28	51	32	0	40	23	54	6	58	16	69	11
25	11	58	13	27	17	33	29	33	32	44	41	15	55	7	59	18	70	14
26	12	28	14	2	18	17	30	14	33	39	42	7	56	10	60	21	71	18
27	12	59	14	36	19	1	30	57	34	15	43	0	57	12	61	25	72	23
28	13	30	15	11	19	45	31	40	35	0	43	53	58	16	62	29	73	27
29	14	1	15	45	20	30	32	23	35	47	44	47	59	20	63	34	74	32
30	14	33	16	20	21	15	33	7	36	33	45	40	60	25	64	39	75	37

Digitized by Google

domorum, pro altitudine 48. grad. cum dimidio.

	primæ		duodec. & ſecundæ		vndeci & tertiæ		primæ		duodec. & ſecundæ		vndeci & tertiæ		primæ		duodec. & ſecundæ		vndeci. & tertiæ.	
	♋		♋		♋		♌		♌		♌		♍		♍		♍	
Grad.	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr
0	60	25	64	39	75	37	97	30	100	57	110	4	138	44	140	23	145	25
1	61	31	65	44	76	43	98	50	102	15	111	15	140	7	141	52	146	35
2	62	38	66	50	77	49	100	11	103	32	112	26	141	30	143	12	147	45
3	63	45	67	57	78	55	101	33	104	51	113	36	142	53	144	31	148	55
4	64	53	69	4	80	1	102	54	106	9	114	47	144	16	145	50	150	5
5	66	1	70	12	81	8	104	15	107	28	115	58	145	39	147	9	151	14
6	67	10	71	20	82	15	105	37	108	46	117	9	147	2	148	29	152	24
7	68	20	72	29	83	23	106	59	110	5	118	20	148	25	149	48	153	34
8	69	31	73	39	84	30	108	21	111	24	119	31	149	47	151	7	154	44
9	70	42	74	49	85	38	109	43	112	42	120	42	151	10	152	27	155	53
10	71	53	76	0	86	46	111	6	114	1	121	53	152	33	153	45	157	2
11	73	6	77	12	87	54	112	28	115	20	123	4	153	55	155	5	158	12
12	74	18	78	23	89	3	113	51	116	40	124	15	155	18	156	24	159	21
13	75	32	79	35	90	11	115	13	117	59	125	27	156	41	157	43	160	30
14	76	46	80	47	91	20	116	36	119	18	126	38	158	3	159	2	161	39
15	78	0	82	0	92	29	117	59	120	38	127	49	159	26	160	20	162	48
16	79	15	83	[illegible]	93	38	119	22	121	58	129	0	160	48	161	39	163	57
17	80	31	84	28	94	48	120	45	123	18	130	11	162	10	162	58	165	6
18	81	47	85	43	95	58	122	8	124	37	131	22	163	33	164	15	166	15
19	83	3	86	57	97	8	123	31	125	57	132	32	164	55	165	35	167	24
20	84	20	88	12	98	18	124	54	127	16	233	42	166	18	166	54	168	42
21	85	37	89	27	99	28	126	17	128	36	134	53	167	40	168	12	169	41
22	86	55	90	42	100	38	127	40	129	55	136	4	169	2	169	31	170	50
23	88	13	91	58	101	49	129	3	131	16	137	14	170	24	170	50	171	59
24	89	32	93	14	102	59	130	26	132	36	138	25	171	47	172	8	173	8
25	90	51	94	30	104	9	131	49	133	55	139	35	173	9	173	27	174	17
26	92	10	95	47	105	20	133	12	135	15	140	46	174	31	174	46	175	25
27	93	29	97	5	106	31	134	35	136	34	141	56	175	53	176	4	176	35
28	94	49	98	22	107	42	135	38	137	54	143	5	177	16	177	23	177	43
29	96	9	99	39	108	53	137	21	139	13	144	15	178	38	178	41	178	52
30	97	30	100	57	110	4	138	44	240	32	145	25	180	0	180	0	180	0

Canon aſcenſionum obliquarum, reliquarum

	primæ		duodec & ſecundę		vndeci & tertiæ		primæ		duodec & ſecundę		vndeci & tertiæ		primæ		duodec & ſecundę		vndec. & tertiæ.	
	♎		♎		♎		♏		♏		♏		♐		♐		♐	
Grad.	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr
0	180	0	180	0	180	0	221	16	219	28	214	35	262	30	259	3	249	30
1	181	22	181	19	181	8	222	39	220	47	215	45	263	51	260	21	251	7
2	182	44	182	37	182	17	224	2	222	6	216	55	265	11	261	38	252	18
3	184	7	183	56	183	25	225	25	223	26	218	4	266	31	262	55	253	29
4	185	29	185	14	184	34	226	48	224	45	219	14	267	50	264	13	254	40
5	186	51	186	33	185	43	228	11	226	5	220	25	269	9	265	30	255	51
6	188	13	187	52	186	52	229	34	227	24	221	35	270	28	266	46	257	1
7	189	36	189	10	188	1	230	57	228	44	222	46	271	47	268	2	258	11
8	190	58	190	29	189	10	232	20	230	5	223	56	273	5	269	18	259	21
9	192	20	191	48	190	19	233	43	231	24	225	7	274	23	270	23	260	32
10	193	42	193	6	191	28	235	6	232	44	226	18	275	40	271	40	261	42
11	195	5	194	25	192	36	236	29	234	3	227	28	276	57	273	3	262	52
12	196	27	195	44	193	45	237	52	235	23	228	38	278	13	174	17	274	2
13	197	50	197	2	194	54	239	15	236	42	229	49	279	29	275	32	265	12
14	199	12	198	21	196	3	240	38	238	2	231	0	280	45	276	46	266	22
15	200	34	199	40	197	12	242	1	239	22	232	11	282	0	278	0	267	31
16	201	57	200	58	198	21	243	24	240	42	233	22	283	14	279	13	268	40
17	203	19	202	17	199	30	244	47	242	1	234	33	284	28	280	25	269	49
18	204	42	203	36	200	39	246	9	243	20	235	45	285	42	281	17	270	57
19	206	5	204	55	201	48	247	32	244	40	236	56	286	54	282	48	272	6
20	207	27	206	15	202	58	248	54	245	59	238	7	288	7	284	0	273	14
21	203	50	207	33	204	7	250	17	247	18	239	18	289	18	285	11	274	21
22	210	13	208	53	205	16	251	39	248	36	240	29	290	29	286	21	275	30
23	211	35	210	12	206	26	253	1	249	55	241	40	291	40	287	31	276	37
24	212	58	211	31	207	36	254	23	251	14	242	51	292	50	288	40	277	45
25	214	21	212	51	208	46	255	45	252	32	244	2	293	59	289	48	278	52
26	215	44	214	10	209	55	257	6	253	51	245	13	295	7	290	56	279	59
27	217	7	215	29	211	5	258	27	255	9	246	24	296	15	292	3	281	5
28	218	30	216	48	212	15	259	40	256	28	247	34	297	22	293	10	282	11
29	219	53	218	8	213	25	261	10	257	45	248	45	298	29	294	16	283	17
30	221	16	219	28	214	35	262	30	259	3	249	56	299	35	295	22	284	23

Digitized by Google

	primæ		duodec & ſecundę		vndeci & tertiæ		primæ		duodec & ſecundę		vndeci & tertiæ		primæ		duodec & ſecundę		vndeci & tertiæ	
	♑		♑		♑		♒		♒		♒		♓		♓		♓	
Grad.	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr
0	299	35	295	22	284	23	326	53	323	27	314	20	345	27	343	40	338	45
1	300	40	296	26	285	28	327	37	324	13	315	13	345	59	344	15	339	30
2	101	44	297	31	286	33	328	10	325	0	316	7	140	30	344	49	340	15
3	302	48	298	35	287	37	329	3	325	45	317	0	347	1	345	24	340	59
4	303	51	299	39	288	42	320	46	326	21	317	57	347	32	346	58	341	43
5	304	53	300	42	289	46	330	27	327	10	318	45	348	2	346	33	342	7
6	305	54	101	44	290	49	331	9	328	0	319	37	348	32	347	7	343	11
7	306	55	302	46	291	52	331	49	328	44	320	28	349	3	347	40	343	54
8	307	55	303	47	292	55	332	30	329	27	321	19	349	32	348	14	344	37
9	308	54	304	47	293	58	333	9	330	10	322	10	350	2	348	47	345	20
10	309	52	305	46	295	0	333	49	330	53	323	1	350	32	349	21	346	3
11	310	50	306	45	296	1	334	27	331	34	323	58	351	1	349	54	346	46
12	311	47	307	43	297	2	335	5	332	16	324	41	351	30	350	26	347	29
13	312	43	308	41	298	3	335	43	332	57	325	30	352	0	350	59	348	12
14	313	39	309	18	299	4	336	21	333	38	326	20	352	29	351	31	348	54
15	314	34	310	34	300	5	336	58	334	18	327	9	352	57	352	4	349	36
15	315	28	311	30	301	4	337	34	324	57	327	57	353	26	352	36	350	18
17	316	21	312	25	302	3	338	10	335	37	328	45	353	55	353	9	351	0
18	317	14	313	19	303	2	338	46	336	16	329	32	354	23	353	41	351	42
19	318	6	314	13	304	1	339	21	336	55	330	20	354	52	354	13	352	24
20	318	57	315	6	305	0	339	56	337	34	331	7	355	20	354	45	353	5
21	319	48	315	59	305	57	340	31	338	12	331	54	355	48	355	17	353	47
22	320	37	316	51	306	54	341	5	338	50	332	51	356	16	355	48	354	29
23	321	27	317	42	307	51	341	39	339	27	333	28	356	44	356	20	355	11
24	322	15	318	33	308	48	342	12	340	4	334	15	357	12	356	52	355	52
25	323	3	319	24	309	44	342	45	340	41	335	1	357	40	357	23	356	33
26	323	50	320	14	310	40	343	18	341	17	335	46	358	8	357	54	357	15
27	324	37	321	3	311	35	343	51	341	53	336	31	358	30	358	20	357	56
28	325	23	321	51	312	30	344	23	342	29	337	17	359	4	358	57	358	38
29	326	8	322	40	313	25	344	55	343	4	338	2	359	32	359	29	359	19
30	326	53	323	27	314	20	345	27	343	40	338	45	360	0	360	0	360	0

Tabula domorum ad latitudinem

♈

Tempus à meridie			10 ♈	11 ♉		12 ♊		1 ♋		2 ♌		3 ♍	
Horæ	'	''	g	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
0	0	0	0	11	25	25	40	24	22	14	32	3	56
0	3	40	1	12	34	26	32	25	4	15	13	4	43
0	7	20	2	13	44	27	24	25	45	15	55	5	31
0	11	1	3	14	52	28	15	26	27	16	36	6	18
0	14	41	4	16	0	29	6	27	8	17	17	7	5
0	18	21	5	17	7	29	57	27	50	17	59	7	53
0	22	2	6	18	13	♋ 0	48	28	31	18	40	8	40
0	25	42	7	19	20	1	38	29	12	19	22	9	28
0	29	23	8	20	25	2	27	29	53	20	4	10	16
0	33	4	9	21	30	3	17	♌ 0	34	20	45	11	3
0	36	45	10	22	35	4	6	1	15	21	26	11	52
0	40	26	11	23	41	4	55	1	56	22	8	12	40
0	44	8	12	24	46	5	44	2	37	22	50	13	28
0	47	52	13	25	50	6	32	3	18	23	31	14	16
0	51	32	14	26	51	7	20	3	59	24	13	15	4
0	55	14	15	27	55	8	8	4	40	24	54	15	53
0	58	57	16	28	57	8	56	5	21	25	37	16	41
1	2	40	17	29	59	9	44	6	2	26	19	17	29
1	6	23	18	♊ 1	1	10	31	6	43	27	1	18	18
1	10	7	19	2	2	11	17	7	24	27	43	19	7
1	13	51	20	3	3	12	4	8	5	28	26	19	56
1	17	36	21	4	4	12	51	8	46	29	8	20	45
1	21	20	22	5	4	13	38	9	27	29	50	21	34
1	25	6	23	6	4	14	24	10	8	♍ 0	33	22	23
1	28	52	24	7	4	15	10	10	49	1	16	23	12
1	32	38	25	8	3	15	56	11	30	1	59	24	1
1	36	25	26	9	3	16	42	12	11	2	41	24	51
1	40	12	27	10	2	17	28	12	52	3	24	25	40
1	44	0	28	11	1	18	14	13	33	4	8	26	30
1	47	48	29	11	59	19	0	14	15	4	51	27	20
1	51	36	30	12	57	19	46	14	57	5	34	28	10

Digitized by Google

graduum 48. cum dimidio.

♉

Tempus a meridie			10 ♉	11 ♊		12 ♋		1 ♌		2 ♍		3 ♍	
Horæ	′	″	g	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
1	51	36	0	12	57	19	46	14	57	5	34	28	10
1	55	27	1	13	56	20	32	15	38	6	17	29	0
1	59	17	2	14	53	21	18	16	20	7	1	29 ♎	50
2	3	8	3	15	51	22	4	17	2	7	45	0	41
2	6	59	4	16	48	22	50	17	43	8	29	1	32
2	10	51	5	17	45	23	36	18	25	9	13	2	23
2	14	44	6	18	42	24	21	19	7	9	57	3	14
2	18	37	7	19	39	25	7	19	50	10	41	4	4
2	22	31	8	20	36	25	53	20	32	11	25	4	55
2	26	25	9	21	33	26	38	21	14	12	9	5	46
2	30	20	10	22	29	27	23	21	56	12	54	6	37
2	34	16	11	23	25	28	9	22	39	13	39	7	29
2	38	13	12	24	21	28	56	23	22	14	24	8	20
2	42	10	13	25	17	29	42	24	5	15	9	9	11
2	46	8	14	26	13	♌ 0	27	24	48	15	55	10	3
2	50	7	15	27	8	1	13	25	31	16	40	10	55
2	54	7	16	28	4	2	0	26	14	17	26	11	48
2	58	7	17	29	0	2	45	26	57	18	12	12	41
3	2	8	18	29 ♋	55	3	31	27	41	18	58	13	33
3	6	9	19	0	50	4	17	28	25	19	44	14	26
3	10	12	20	1	45	5	4	29	8	80	30	15	18
3	14	15	21	2	41	5	50	29 ♍	52	21	16	16	11
3	18	19	22	3	36	6	37	0	36	22	2	17	4
3	22	23	23	4	31	7	23	1	21	22	49	17	57
3	26	29	24	5	26	8	10	2	5	23	36	18	50
3	30	35	25	6	21	8	57	2	49	24	23	19	43
3	34	41	26	7	16	9	45	3	34	25	10	20	36
3	38	49	27	8	11	10	31	4	19	25	57	21	30
3	42	57	28	9	5	11	18	5	4	26	44	22	24
3	47	6	29	10	0	12	5	5	49	27	32	23	18
3	51	15	30	10	55	12	52	6	34	28	20	24	11

Digitized by Google

II

Tempus à meridie			10 ♊	11 ♋		12 ♌		1 ♍		2 ♍		3 ♎	
Horæ	′	″	g	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
3	51	15	0	10	55	12	52	6	34	28	20	24	11
3	55	25	1	11	50	13	40	7	19	29	8	25	5
3	59	39	2	12	45	14	27	8	5	29	55	25	59
4	3	48	3	13	40	15	14	8	51	♎ 0	43	26	53
4	8	0	4	14	35	16	2	9	36	1	31	27	47
4	12	13	5	15	30	16	50	10	22	2	19	28	41
4	16	26	6	16	25	17	37	11	8	3	8	29	36
4	20	40	7	17	19	18	25	11	54	3	56	♏ 0	30
4	24	55	8	18	13	19	13	12	40	4	45	1	24
4	29	10	9	19	8	20	1	13	27	5	35	2	19
4	33	26	10	20	3	20	50	14	13	6	23	3	14
4	37	42	11	20	58	21	38	15	0	7	12	4	9
4	41	59	12	21	53	22	26	15	47	8	1	5	4
4	46	16	13	22	47	23	13	16	33	8	50	5	59
4	50	24	14	23	42	24	2	17	20	9	39	6	54
4	54	52	15	24	37	24	51	18	7	10	28	7	49
4	59	11	16	25	32	25	40	18	54	11	17	8	44
5	3	30	17	26	27	26	29	19	41	12	6	9	39
5	7	49	18	27	22	27	18	20	29	12	56	10	34
5	12	9	19	28	17	28	7	21	16	13	45	11	29
5	16	29	20	29	12	28	56	22	4	14	35	12	24
5	20	49	21	♌ 0	7	29	45	22	51	15	25	13	19
5	25	9	22	1	2	♍ 0	34	23	39	16	14	14	15
5	29	30	23	1	57	1	23	24	26	17	4	15	10
5	33	51	24	2	52	2	11	25	14	17	53	16	5
5	38	11	25	3	48	3	1	26	1	18	43	17	0
5	42	34	26	4	43	3	51	26	49	19	32	17	55
5	46	55	27	5	39	4	40	27	36	20	22	18	50
5	51	17	28	6	34	5	30	28	24	21	12	19	45
5	55	38	29	7	30	6	19	29	12	22	1	20	40
6	0	0	30	8	25	7	9	♎ 0	0	22	51	21	35

Digitized by Google

♋

Tempus à meridie			10 ♋	11 ♌		12 ♍		1 ♎		2 ♎		3 ♏	
Horæ	'	''	g	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
	0	0	0	8	25	7	9	0	0	22	51	21	35
6	4	22	1	9	20	7	59	0	48	23	41	22	30
6	8	43	2	10	15	8	48	1	36	24	30	23	26
6	13	5	3	11	10	9	38	2	24	25	20	24	21
6	17	26	4	12	5	10	28	3	11	26	9	25	17
6	21	48	5	13	0	11	17	3	59	26	59	26	12
6	26	9	6	13	55	12	7	4	46	27	48	27	8
6	30	30	7	14	50	12	56	5	34	28	37	28	3
6	34	51	8	15	45	13	46	6	21	29	26	28	58
6	39	11	9	16	41	14	36	7	9	♏ 0	15	29	53
6	43	31	10	17	36	15	25	7	56	1	4	♐ 0	48
6	47	51	11	18	31	16	15	8	44	1	53	1	43
6	52	11	12	19	26	17	4	9	31	2	42	2	38
6	56	30	13	20	21	17	54	10	19	3	31	3	33
7	0	49	14	21	16	18	43	11	6	4	20	4	28
7	5	8	15	22	11	19	32	11	53	5	9	5	23
7	9	26	16	23	6	20	21	12	40	5	58	6	18
7	13	44	17	24	1	21	10	13	27	6	46	7	13
7	18	1	18	24	56	21	59	14	13	7	34	8	7
7	22	18	19	25	51	22	48	15	0	8	22	9	2
7	26	34	20	26	46	23	37	15	47	9	10	9	57
7	30	50	21	27	41	24	26	16	33	9	59	10	52
7	35	5	22	28	36	25	15	17	20	10	47	11	47
7	39	20	23	29	30	26	4	18	6	11	35	12	41
7	43	34	24	♍ 0	24	26	52	18	52	12	23	13	35
7	47	47	25	1	19	27	41	19	38	13	10	14	30
7	52	0	26	2	13	28	29	20	24	13	58	15	25
7	56	12	27	3	7	29	17	21	9	14	46	16	20
8	0	24	28	4	1	♎ 0	5	21	55	15	33	17	15
8	4	35	29	4	55	0	52	22	41	16	20	18	10
8	8	45	30	5	49	1	40	23	26	17	8	19	5

Digitized by Google

Tabula domorum ad latitudinem

♌

Tempus à meridie			10 ♌	11 ♍		12 ♎		1 ♎		2 ♏		3 ♐	
Horæ	′	″	g	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
8	8	45	0	5	49	1	40	23	26	17	8	19	5
8	12	54	1	6	42	2	28	24	11	17	55	20	0
8	17	3	2	7	36	3	16	24	56	18	42	20	55
8	21	11	3	8	30	4	3	25	41	19	29	21	49
8	25	19	4	9	24	4	50	26	26	20	15	22	44
8	29	25	5	10	17	5	37	27	11	21	3	23	39
8	33	31	6	11	10	6	24	27	55	21	50	24	34
8	37	36	7	12	3	7	11	28	39	22	37	25	29
8	41	41	8	12	56	7	58	29	24	23	23	26	24
8	45	45	9	13	49	8	44	0 ♏	8	24	10	27	19
8	49	48	10	14	42	9	30	0	52	24	56	28	15
8	53	51	11	15	34	10	16	1	35	25	43	29	10
8	57	52	12	16	27	11	2	2	19	26	29	0 ♑	5
9	1	53	13	17	19	11	48	3	3	27	15	1	0
9	5	53	14	18	12	12	34	3	46	28	0	1	56
9	9	53	25	19	5	13	20	4	29	28	47	2	52
9	13	52	16	19	57	14	5	5	12	29	33	3	47
9	17	50	17	20	49	14	51	5	55	0 ♐	18	4	43
9	21	47	18	21	40	15	36	6	38	1	4	5	39
9	25	44	19	22	31	16	21	7	21	1	51	6	35
9	29	40	20	23	23	17	6	8	4	2	37	7	31
9	33	35	21	24	14	17	51	8	46	3	22	8	27
9	37	29	22	25	5	18	35	9	28	4	7	9	24
9	41	23	23	25	56	19	19	10	10	4	53	10	21
9	45	16	24	26	46	20	3	10	57	5	33	11	18
9	49	9	25	27	37	20	47	11	35	6	24	12	15
9	53	1	26	28	28	21	31	12	17	7	10	13	12
9	56	52	27	29	19	22	15	12	58	7	56	14	9
10	0	43	28	0 ♎	10	22	59	13	40	8	42	15	7
10	4	33	29	1	0	23	43	14	22	9	28	16	5
10	8	24	30	1	50	24	26	15	3	10	14	17	3

Digitized by Google

♍

Tempus a meridie			10 ♍	11 ♎		12 ♎		1 ♏		2 ♐		3 ♑	
Horæ	′	″	g	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
10	8	24	0	1	20	24	26	15	3	10	14	17	3
10	12	12	1	2	40	25	9	15	45	11	0	18	1
10	16	0	2	3	30	25	52	16	27	11	46	18	59
10	19	48	3	4	20	26	36	17	8	12	32	19	58
10	23	35	4	5	9	27	19	17	49	13	18	20	57
10	27	22	5	5	59	28	1	18	30	14	4	21	57
10	31	8	6	6	48	28	44	19	11	14	50	22	56
10	34	54	7	7	37	29	27	19	52	15	36	23	56
10	38	40	8	8	26	♏ 0	10	20	33	16	22	24	56
10	42	24	9	9	15	0	52	21	14	17	9	25	56
10	46	9	10	10	4	1	34	21	55	17	56	26	57
10	49	53	11	10	53	2	17	22	36	18	43	27	58
10	53	37	12	11	42	2	59	23	17	19	29	28	59
10	57	20	13	12	31	3	41	23	58	20	16	♒ 0	1
11	1	3	14	13	19	4	23	24	39	21	4	1	3
11	4	46	15	14	7	5	6	25	20	21	52	2	5
11	8	28	16	14	56	5	47	26	1	22	40	3	8
11	12	10	17	15	44	6	29	26	42	23	28	4	10
11	15	52	18	16	32	7	10	27	23	24	16	5	14
11	19	34	19	17	20	7	52	28	4	25	5	6	19
11	23	15	20	18	8	8	34	28	45	25	54	7	25
11	26	56	21	18	57	9	15	29	26	26	43	8	30
11	30	37	22	19	44	9	56	♐ 0	7	27	33	9	35
11	34	18	23	20	32	10	38	0	48	28	22	10	40
11	37	58	24	21	20	11	20	1	29	29	12	11	47
11	41	39	25	22	7	12	1	2	10	♑ 0	3	12	53
11	45	19	26	22	55	12	43	2	52	0	54	14	0
11	48	59	27	23	42	13	24	3	33	1	45	15	8
11	52	40	28	24	29	14	5	4	15	2	36	16	16
11	56	20	29	25	17	14	47	4	56	3	28	17	26
12	0	0	30	26	4	15	28	5	38	4	20	18	35

Digitized by Google

♎

Tempus à meridie			10 ♎	11 ♎		12 ♏		1 ♐		2 ♑		3 ♒	
Horæ	′	″	g	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
12	0	0	0	26	4	15	28	5	38	4	20	18	35
12	3	40	1	26	51	16	10	6	21	5	13	19	45
12	7	20	2	27	39	16	52	7	3	6	6	20	55
12	11	1	3	28	26	17	33	7	45	6	59	22	5
12	14	41	4	29	13	18	15	8	27	7	53	23	16
12	18	21	5	♏ 0	0	18	56	9	10	8	48	24	27
12	22	22	6	0	47	19	38	9	53	9	43	25	38
12	25	42	7	1	35	20	20	10	36	10	39	26	51
12	29	23	8	2	22	21	2	11	19	11	36	28	5
12	33	4	9	3	10	21	44	12	2	12	34	29	20
12	36	45	10	3	57	22	27	12	46	13	32	♓ 0	35
12	40	20	11	4	44	23	9	13	30	14	31	1	50
12	44	8	12	5	31	23	51	14	14	15	30	3	5
12	47	50	13	6	19	24	33	14	59	16	31	4	20
12	51	32	14	7	6	25	16	15	44	17	32	5	36
12	55	14	15	7	53	25	58	16	29	18	34	6	52
12	58	57	16	8	40	26	41	17	14	19	36	8	10
13	2	40	17	9	28	27	23	17	59	20	39	9	28
13	6	29	18	10	15	28	6	18	45	21	42	10	46
13	10	7	19	11	3	28	49	19	32	22	47	12	4
13	13	51	20	11	51	29	33	20	18	23	54	13	23
13	17	36	21	12	39	♐ 0	16	21	5	25	0	14	43
13	21	20	22	13	26	0	59	21	52	26	7	16	3
13	25	6	23	14	14	1	43	22	40	27	16	17	23
13	28	52	24	15	1	2	27	23	28	28	27	18	44
13	32	38	25	15	49	3	11	24	17	29	38	20	6
13	36	25	26	16	37	3	55	25	6	♒ 0	51	21	27
13	40	12	27	17	25	4	39	25	57	2	5	22	49
13	44	0	28	18	13	5	24	26	47	3	20	24	11
13	47	48	29	19	1	6	18	27	38	4	35	25	34
13	51	36	30	19	49	6	54	28	29	5	52	26	57

Digitized by Google

graduum 48. cum dimidio.

♏

Tempus à meridie			10 ♏	11 ♏		12 ♐		1 ♐		2 ♒		3 ♓	
Horæ	′	″	g	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
13	51	36	0	19	49	6	54	28	29	5	52	26	57
13	55	27	1	20	38	7	39	29 ♑	21	7	11	28	20
13	59	17	2	21	27	8	25	0	14	8	31	29 ♈	44
14	3	8	3	22	15	9	11	1	7	9	52	1	8
14	6	59	4	23	4	9	58	2	1	11	15	2	33
14	10	51	5	23	53	10	44	2	56	12	39	3	56
14	14	44	6	24	42	11	30	3	51	14	4	5	20
14	18	37	7	25	31	12	17	4	47	15	31	6	45
14	22	31	8	26	20	13	5	5	44	17	0	8	10
14	26	25	9	27	10	13	52	6	42	18	31	9	34
14	30	20	10	28	1	14	40	7	41	20	2	10	59
14	34	16	11	28	51	15	28	8	40	21	35	12	23
14	38	13	12	29	41	16	17	9	40	23	10	13	48
14	42	10	13	♐ 0	31	17	6	10	42	24	47	15	12
14	46	8	14	1	21	17	56	11	44	26	25	16	37
14	50	7	15	2	12	18	46	12	47	28	5	18	1
14	54	7	16	3	3	19	36	13	52	29 ♓	46	19	25
14	58	7	17	3	53	20	27	14	58	1	29	20	48
15	2	8	18	4	44	21	18	16	5	3	15	22	12
15	6	9	19	5	35	22	10	17	13	5	0	23	36
15	10	12	20	6	27	23	2	18	22	6	47	25	0
15	14	15	21	7	18	23	54	19	33	8	36	26	23
15	18	19	22	8	10	24	48	20	45	10	25	27	46
15	22	23	23	9	2	25	42	21	59	12	18	29	8
15	26	29	24	9	54	26	37	23	14	14	11	♉ 0	31
15	30	36	25	10	47	27	32	24	30	16	5	1	53
15	34	41	26	11	41	28	28	25	47	17	58	3	15
15	38	49	27	12	34	29	24	27	8	19	55	4	37
15	42	57	28	13	28	♑ 0	21	28	29	21	53	5	59
15	47	6	29	14	21	1	19	29	51	23	51	7	18
15	51	15	30	15	15	2	17	♒ 1	17	25	50	3	38

♐

Tempus à meridie			10 ♐	11 ♐		12 ♑		1 ♒		2 ♓		3 ♉	
Horæ	'	''	g̃	g̃	ſcr	g̃	ſcr	g̃	ſcr	g̃	ſcr	g̃	ſcr
15	51	15	0	15	15	2	17	1	17	25	50	8	38
15	55	25	1	16	9	3	15	2	44	27	49	9	58
15	59	36	2	17	4	4	14	4	12	29	49	11	18
16	3	48	3	18	0	5	13	5	43	♈ 1	49	12	27
16	8	0	4	18	56	6	14	7	16	3	49	13	56
16	12	13	5	19	51	7	16	8	51	5	50	15	14
16	16	26	6	20	46	8	19	10	28	7	50	16	32
16	20	40	7	21	41	9	23	12	7	9	50	17	49
16	24	55	8	22	39	10	28	13	49	11	50	19	6
16	29	10	9	23	36	11	34	15	33	13	49	20	22
16	33	26	10	24	33	12	40	17	18	15	48	21	37
16	37	42	11	25	30	13	47	19	5	17	46	22	53
16	41	59	12	26	28	14	55	20	56	19	43	24	8
16	46	16	13	27	26	16	4	22	52	21	40	25	22
16	50	34	14	28	25	17	15	24	48	23	34	26	36
16	54	52	15	29	24	18	27	26	47	25	27	27	49
16	59	11	16	♑ 0	23	19	40	28	48	27	20	29	1
17	3	30	17	1	22	20	54	♓ 0	50	29	12	♊ 0	13
17	7	49	18	2	23	22	9	2	53	♉ 1	2	1	24
17	12	9	19	3	23	23	24	5	0	2	51	2	35
17	16	29	20	4	24	24	40	7	9	4	40	3	46
17	20	49	21	5	25	25	58	9	20	6	27	4	57
17	25	9	22	6	27	27	18	11	33	8	12	6	6
17	29	30	23	7	29	28	38	13	47	9	56	7	15
17	33	51	24	8	31	♒ 0	1	16	4	11	38	8	23
17	38	12	25	9	34	1	25	18	21	13	18	9	31
17	42	34	26	10	37	2	51	20	39	14	56	10	39
17	46	55	27	11	41	4	18	22	59	16	32	11	45
17	51	17	28	12	46	5	45	25	18	18	7	12	51
17	55	38	29	13	51	7	15	27	39	19	41	13	58
18	0	0	30	14	55	8	46	♈ 0	0	21	14	15	5

Digitized by Google

♑

Tempus à meridie			10 ♑	11 ♑		12 ♒		1 ♈		2 ♉		3 ♊	
Horæ	′	″	g	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
18	0	0	0	14	55	8	46	0	0	21	14	15	5
18	4	22	1	16	2	10	19	2	21	22	45	16	9
18	8	43	2	17	9	11	53	4	42	24	15	17	14
18	13	5	3	18	15	13	28	7	1	25	42	18	19
18	17	26	4	19	21	15	4	9	21	27	9	19	23
18	21	48	5	20	29	16	42	11	39	28	35	20	26
18	26	9	6	21	37	18	24	13	56	29	59	21	29
18	30	30	7	22	45	20	4	16	13	♊ 1	21	22	31
18	34	51	8	23	54	21	48	18	27	2	42	23	33
18	39	11	9	25	3	23	33	20	40	4	2	24	35
18	43	31	10	26	14	25	20	22	51	5	20	25	36
18	47	51	11	27	25	27	9	25	0	6	36	26	37
18	52	11	12	28	36	28	58	27	7	7	51	27	37
18	56	30	13	29	47	0 ♓	48	29	10	9	6	28	38
19	0	49	14	0 ♒	59	2	40	1 ♉	12	10	20	29	37
19	5	8	15	2	11	4	33	3	13	11	33	0 ♋	36
19	9	26	16	3	24	6	26	5	12	12	45	1	35
19	13	44	17	4	38	8	20	7	8	13	56	2	34
19	18	1	18	5	52	10	17	9	4	15	5	3	32
19	22	18	19	7	7	12	14	10	55	16	13	4	30
19	26	34	20	8	23	14	12	12	42	17	21	5	27
19	30	50	21	9	38	16	11	14	27	18	26	6	24
19	35	5	22	10	54	18	10	16	11	19	32	7	21
19	39	20	23	12	11	10	10	17	53	20	37	8	18
19	43	34	24	13	28	22	10	19	32	21	41	9	14
19	47	47	25	14	46	24	10	21	9	22	44	10	9
19	52	0	26	16	4	26	11	22	44	23	46	11	4
19	56	12	27	17	23	28	11	24	17	24	47	12	0
20	0	24	28	18	42	0 ♈	11	25	48	25	46	12	56
20	4	35	29	20	[illegible]	2	11	27	16	26	45	13	51
20	8	45	30	21	22	4	10	28	43	27	42	14	45

Digitized by Google

♒

Tempus à meridie			10 ♒	11 ♒		12 ♈		1 ♉		2 ♊		3 ♋	
Horæ	′	″	g	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
20	8	45	0	21	22	4	10	28	43	27	43	14	45
20	12	54	1	22	42	6	9	♊ 0	9	28	41	15	39
20	17	3	2	24	1	8	7	1	31	29	39	16	32
20	21	11	3	25	23	10	5	2	52	♋ 0	36	17	26
20	25	19	4	26	45	12	2	4	13	1	32	18	19
20	29	25	5	28	7	13	55	5	30	2	28	19	13
20	33	31	6	29	29	15	49	6	46	3	23	20	6
20	37	37	7	♓ 0	52	17	42	8	1	4	18	20	59
20	41	41	8	2	14	19	35	9	15	5	12	21	50
20	45	45	9	3	37	21	24	10	27	6	6	22	42
20	49	48	10	5	0	23	13	11	28	6	58	23	33
20	53	51	11	6	24	25	0	12	47	7	50	24	25
20	57	52	12	7	48	26	45	13	55	8	42	25	16
21	1	53	13	9	12	28	31	15	2	9	33	26	7
21	5	53	14	10	35	♉ 0	14	16	8	10	24	26	57
21	9	53	15	11	59	1	55	17	13	11	14	27	48
21	13	52	16	13	23	3	35	18	16	12	4	28	39
21	17	50	17	14	48	5	13	19	18	12	54	29	29
21	21	47	18	16	12	6	50	20	19	13	43	♌ 0	19
21	25	44	19	17	37	8	25	21	20	14	32	1	9
21	29	40	20	19	1	9	58	22	19	15	20	1	59
21	33	35	21	20	26	11	29	23	18	16	8	2	50
21	37	29	22	21	50	13	0	24	16	16	55	3	40
21	41	23	23	23	15	14	29	25	13	17	43	4	29
21	45	16	24	24	40	15	56	26	9	18	30	5	18
21	49	9	25	26	4	17	21	27	4	19	16	6	7
21	53	1	26	27	27	18	45	27	59	20	2	6	56
21	56	52	27	28	52	20	8	28	53	20	49	7	45
22	0	43	28	♈ 0	16	21	29	29	46	21	35	8	33
22	4	33	29	1	40	22	49	♋ 0	39	22	21	9	22
22	8	24	30	2	3	24	8	1	31	23	6	10	11

Digitized by Google

48. graduum, cum dimidio.

♓

Tempus à meridie Horæ	′	″	10 ♓ g	11 ♈ g	scr	12 ♉ g	scr	1 ♋ g	scr	2 ♋ g	scr	3 ♌ g	scr
22	8	24	0	3	3	24	8	1	31	23	6	10	11
22	12	12	1	4	26	25	25	2	22	23	42	10	52
22	16	0	2	5	49	26	40	3	13	24	36	11	47
22	19	48	3	7	11	27	55	4	3	25	21	12	35
22	23	35	4	8	33	29	9	4	54	26	5	13	23
22	27	22	5	9	54	♊ 0	22	5	43	26	49	14	11
22	31	8	6	11	16	1	33	6	32	27	33	14	59
22	34	54	7	12	37	2	44	7	20	28	17	15	46
22	38	40	8	13	57	3	53	8	8	29	1	16	34
22	42	24	9	15	17	5	0	8	55	29	44	17	21
22	46	9	10	16	37	6	6	9	41	♌ 0	27	18	9
22	49	53	11	17	56	7	13	10	28	1	11	18	57
22	53	37	12	19	14	8	18	11	15	1	54	19	45
22	57	20	13	20	32	9	21	12	1	2	37	20	32
23	1	3	14	21	50	10	24	12	46	3	19	21	20
23	4	46	15	23	8	11	26	13	31	4	2	22	7
23	8	28	16	24	24	12	28	14	16	4	44	22	54
23	12	10	17	25	40	13	29	15	1	5	23	23	41
23	15	52	18	26	55	14	30	15	46	6	9	24	29
23	19	34	19	28	10	15	29	16	30	6	51	25	16
23	23	15	20	29	25	16	28	17	14	7	33	26	3
23	26	56	21	♉ 0	40	17	26	17	58	8	16	26	50
23	30	37	22	1	55	18	24	18	41	8	58	27	38
23	34	18	23	3	9	19	21	19	24	9	40	28	25
23	47	58	24	4	22	20	17	20	7	10	22	29	13
23	41	39	25	5	33	21	12	20	50	11	4	♍ 0	9
23	45	19	26	6	44	22	7	21	33	11	45	0	47
23	48	59	27	7	55	23	1	22	13	12	27	1	35
23	52	40	28	9	5	23	54	22	57	13	8	2	21
23	56	20	29	10	15	24	47	23	39	13	50	3	9
24	0	0	30	11	25	25	40	24	22	14	32	3	56

Digitized by Google

	primæ		duodec & ſecundę		vndeci & tertiæ		primæ		duodec & ſecundę		vndeci & tertiæ		primæ		duodec & ſecundę		vndec. & tertiæ.	
	♈		♈		♈		♉		♉		♉		♊		♊		♊	
Grad.	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr
0	0	0	0	0	0	0	14	7	16	0	21	4	32	17	35	53	45	22
1	0	27	0	31	0	41	14	37	16	34	21	48	33	1	36	40	46	17
2	0	54	1	1	1	22	15	8	17	9	22	33	33	46	37	28	47	11
3	1	21	1	32	2	2	15	39	17	44	23	18	34	32	38	16	48	6
4	1	48	2	2	2	43	16	11	18	19	24	3	35	18	39	5	49	1
5	2	15	2	33	3	25	16	44	18	55	24	48	36	4	39	54	49	56
6	2	42	3	4	4	6	17	17	19	31	25	33	36	51	40	44	50	52
7	3	9	3	35	4	47	17	50	20	8	26	20	37	39	41	34	51	49
8	3	36	4	6	5	29	18	23	20	45	27	6	38	27	42	25	52	46
9	4	3	4	37	6	10	18	56	21	21	27	53	39	16	43	17	53	43
10	4	31	5	8	6	51	19	30	21	59	28	40	40	6	44	9	54	40
11	4	58	5	39	7	32	20	4	22	36	29	27	40	57	45	2	55	39
12	5	25	6	11	8	14	20	38	23	15	30	14	41	49	45	56	56	37
13	5	53	6	43	8	56	21	13	23	54	31	1	42	41	46	50	57	36
14	6	21	7	14	9	37	21	48	24	32	31	49	43	34	47	45	58	35
15	6	49	7	46	10	19	22	23	25	11	32	37	44	28	48	41	59	35
16	7	17	8	17	11	1	22	59	25	50	33	26	45	22	49	37	60	35
17	7	45	8	49	11	43	23	36	26	31	34	15	46	17	50	34	61	36
18	8	13	9	21	12	25	24	13	27	12	35	4	47	13	51	31	62	37
19	8	42	9	53	13	7	24	51	27	53	35	54	48	10	52	29	63	38
20	9	11	10	25	13	50	25	29	28	34	36	44	49	7	53	27	64	39
21	9	40	10	58	14	33	26	7	29	16	37	34	50	5	54	26	65	41
22	10	9	11	30	15	16	26	46	29	58	38	25	51	4	55	26	66	44
23	10	38	12	3	15	58	27	25	30	41	39	16	52	4	56	27	67	47
24	11	7	12	36	16	41	28	5	31	23	40	7	53	5	57	28	68	50
25	11	36	13	10	17	24	28	46	32	7	40	58	54	6	58	30	69	53
26	12	6	13	43	18	8	29	27	32	51	41	50	55	8	59	33	70	57
27	12	36	14	17	18	52	30	9	33	36	42	43	56	11	60	36	72	1
28	13	6	14	51	19	36	30	51	34	21	43	36	57	15	61	40	73	6
29	13	36	15	25	20	20	31	34	35	7	44	29	58	19	62	45	74	11
30	14	7	16	0	21	4	32	17	35	53	45	22	59	24	63	50	75	16

Digitized by Google

	primæ		duodec & ſecundę		vndeci & tertiæ		primæ		duodec & ſecundę		vndeci & tertiæ		primæ		duodec & ſecundę		vndeci & tertiæ	
	♋		♋		♋		♌		♌		♌		♍		♍		♍	
Grad.	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr
0	59	24	63	50	75	16	96	41	100	17	109	46	138	19	140	12	145	16
1	60	30	64	56	76	21	98	2	101	36	110	57	139	43	141	32	146	26
2	61	36	66	2	77	27	99	24	102	54	112	8	141	7	142	52	147	36
3	62	43	67	9	78	33	100	46	104	13	113	19	142	31	144	12	148	46
4	63	51	68	16	79	40	102	8	105	32	114	30	143	55	145	32	149	56
5	65	0	69	24	80	47	103	30	106	51	115	42	145	18	146	52	151	6
6	66	9	70	33	81	54	104	52	108	10	116	53	146	41	148	12	152	17
7	67	19	71	42	83	2	106	14	109	29	118	4	148	5	149	32	153	27
8	68	30	72	52	84	9	107	37	110	49	119	15	149	29	150	52	154	37
9	69	41	74	2	85	17	109	0	112	8	120	26	150	53	152	12	155	47
10	70	53	75	13	86	25	110	23	113	28	121	38	152	17	153	31	156	55
11	72	6	76	25	87	33	111	46	114	47	122	49	153	41	154	52	158	6
12	73	19	77	37	88	42	113	9	116	7	124	0	155	4	156	11	159	15
13	74	33	78	50	89	51	114	33	117	27	125	12	156	27	157	31	160	25
14	75	47	80	2	91	0	115	57	118	47	126	24	157	50	158	50	161	34
15	77	2	81	15	92	9	117	21	120	8	127	35	159	13	160	10	162	43
16	78	18	82	29	93	18	118	44	121	28	128	46	160	37	161	29	163	33
17	79	34	83	43	94	28	120	8	122	48	125	57	162	0	162	49	165	2
18	80	50	84	58	95	38	121	32	124	8	131	8	163	23	164	8	166	11
19	82	7	86	12	96	48	122	56	125	28	132	19	164	46	165	27	167	20
20	83	24	87	27	97	58	124	20	126	49	133	30	166	9	166	47	168	29
21	84	42	88	43	99	8	125	44	128	9	134	41	167	33	168	6	169	39
22	86	1	89	59	100	18	127	8	129	29	135	52	168	56	169	26	170	48
23	87	20	91	15	101	29	128	32	130	50	137	2	170	19	170	45	171	57
24	88	39	92	31	102	39	129	56	132	11	138	13	171	42	172	4	173	6
25	89	58	93	48	103	50	131	20	133	31	139	24	173	5	173	23	174	15
26	91	18	95	6	105	1	132	44	134	51	140	35	174	28	174	43	175	24
27	92	38	96	24	106	12	134	8	136	12	141	45	175	51	176	2	176	33
28	93	59	97	41	107	24	135	32	137	32	142	55	177	14	177	22	177	43
29	95	20	98	59	108	35	136	56	138	52	144	6	178	37	178	41	178	52
30	96	41	100	17	109	46	138	19	140	12	145	16	180	0	180	0	180	0

Canon aſcenſionum obliquarum, reliquarum

	primæ		duodec & ſecundę		vndeci & tertiæ		primæ		duodec & ſecundę		vndeci & tertiæ		primæ		duodec & ſecundę		vndec. & tertiæ.	
	♎		♎		♎		♏		♏		♏		♐		♐		♐	
Grad.	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr
0	180	0	180	0	180	0	221	41	219	48	214	44	263	19	259	43	250	14
1	181	23	181	19	181	8	223	4	221	8	215	54	264	40	261	1	251	25
2	182	46	182	38	182	17	224	28	222	28	217	5	266	1	262	19	252	[illegible]
3	184	9	183	58	183	27	225	52	223	48	218	15	267	22	263	36	253	48
4	185	32	185	17	184	36	227	16	225	9	219	25	268	42	264	54	254	59
5	186	55	186	37	185	45	228	40	226	29	220	36	270	2	266	12	256	10
6	188	18	187	56	186	54	230	4	227	49	221	47	271	21	267	29	257	21
7	189	41	189	15	188	3	231	28	229	10	222	58	272	40	208	45	258	31
8	191	4	190	34	189	12	232	52	230	31	224	8	273	59	270	1	259	42
9	192	27	191	54	190	21	234	16	231	51	225	19	275	18	271	17	260	52
10	193	51	193	13	191	31	235	40	233	11	226	30	276	36	272	33	262	2
11	195	14	194	33	192	40	237	4	234	32	227	41	277	53	273	48	263	12
12	196	37	195	52	193	49	238	28	235	52	228	52	279	10	275	2	264	22
13	198	0	197	11	194	58	239	52	237	12	230	3	280	26	276	17	265	32
14	199	23	198	31	196	7	241	16	238	32	231	14	281	42	277	31	266	42
15	200	47	199	50	197	17	242	39	239	52	232	25	282	58	278	45	267	51
16	202	10	201	10	198	26	244	3	241	13	233	36	284	13	279	58	269	0
17	203	33	202	29	199	35	245	27	242	33	234	48	285	27	281	10	270	9
18	204	56	203	49	200	45	246	51	243	53	236	0	286	41	282	23	271	18
19	206	19	205	8	201	54	248	14	245	13	237	11	287	54	283	35	272	27
20	207	43	206	29	203	4	249	37	246	32	238	22	289	7	284	47	273	35
21	209	7	207	48	204	13	251	0	247	52	239	34	290	19	285	58	274	43
22	210	31	209	8	205	23	252	23	249	11	240	45	291	30	287	8	275	51
23	211	55	210	28	206	33	253	46	250	31	241	56	292	41	288	18	276	58
24	213	19	211	48	207	43	255	8	251	50	243	7	293	51	289	27	278	6
25	214	42	213	8	208	54	256	30	253	9	244	18	295	0	290	36	279	13
26	216	5	214	28	210	4	257	52	254	28	245	30	296	9	291	44	280	20
27	217	29	215	48	211	13	259	14	255	47	246	41	297	17	292	51	281	27
28	218	53	217	8	212	24	260	36	257	6	247	52	298	24	293	58	282	33
29	220	17	218	28	213	34	261	58	258	24	249	3	299	30	295	4	283	39
30	221	41	219	48	214	44	263	19	259	43	250	14	300	36	296	10	284	44

Digitized by Google

	primæ		duodec & ſecundę		vndeci & tertiæ		primæ		duodec & ſecundę		vndeci & tertiæ		primæ		duodec & ſecundę		vndeci. & tertiæ.	
	♑		♑		♑		♒		♒		♒		♓		♓		♓	
Grad.	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr
0	300	36	296	10	284	44	327	43	324	7	314	38	345	53	344	0	338	56
1	301	41	297	15	285	49	328	26	324	53	315	31	346	24	344	35	339	40
2	302	45	298	20	286	54	329	9	325	39	316	24	346	54	345	9	340	24
3	303	49	309	24	287	59	329	51	326	24	317	17	347	24	345	43	341	9
4	304	52	300	27	289	3	330	33	327	9	318	10	347	54	346	17	341	52
5	305	54	301	30	290	7	331	14	327	53	319	2	348	24	346	50	342	36
6	306	55	302	32	291	10	331	55	328	37	319	53	348	53	347	24	343	19
7	307	56	303	33	292	13	332	35	329	19	320	44	349	22	347	57	344	2
8	308	56	304	34	293	16	333	14	330	2	321	35	349	51	348	30	344	44
9	309	55	305	34	294	19	333	53	330	44	322	26	350	20	349	2	345	27
10	310	53	306	33	295	21	334	31	331	26	323	16	350	49	349	35	346	10
11	311	50	307	31	296	22	335	9	332	7	324	6	351	18	350	7	346	53
12	312	47	308	29	297	23	335	47	332	48	324	56	351	47	350	39	347	35
13	313	43	309	26	298	24	336	24	333	29	325	45	352	15	351	11	348	17
14	314	38	310	23	299	25	337	1	334	10	326	34	352	43	351	43	348	59
15	315	32	311	19	300	25	337	37	334	49	327	23	353	11	352	14	349	41
16	316	26	312	15	301	25	338	12	335	28	328	11	353	39	352	46	350	23
17	317	19	313	10	302	24	338	47	336	6	328	59	354	7	353	17	351	4
18	318	12	314	4	303	23	339	22	336	45	329	46	354	35	353	49	351	46
19	319	3	314	58	304	21	339	56	337	24	330	33	355	2	354	21	352	28
20	319	54	315	51	305	20	340	30	338	1	331	20	355	29	354	52	353	9
21	320	44	316	43	306	17	341	4	338	39	332	7	355	57	355	23	353	50
22	321	33	317	35	307	14	341	37	339	15	332	54	356	24	355	54	354	31
23	322	21	318	26	308	11	342	10	339	52	333	40	356	51	356	25	355	13
24	323	9	319	16	309	8	342	43	340	29	334	27	357	18	356	56	355	54
25	323	56	320	6	310	4	343	16	341	5	335	12	357	45	357	27	356	35
26	324	42	320	55	310	59	343	49	341	41	335	57	358	12	357	58	357	17
27	325	28	321	44	311	54	344	21	342	16	336	42	358	39	358	28	357	58
28	326	14	322	32	312	49	344	52	342	51	337	27	359	6	358	59	358	38
29	326	59	323	20	313	43	345	23	343	26	338	12	359	33	359	29	359	18
30	327	43	324	7	314	38	345	53	344	0	338	56	360	0	360	0	360	0

Digitized by Google

♈									♉							
Tempus à meridie		10 ♈	11 ♉	12 ♊	1 ♋	2 ♌	3 ♍	Domus	Tempus à meridie		10 ♈	11 ♊	12 ♋	1 ♌	2 ♍	3 ♍
Horæ	ſcr	G	G	G	G	G	G		Horæ	ſcr	G	G	G	G	G	G
0	0	0	12	26	25	15	4		1	52	0	13	20	15	6	28
0	4	1	13	27	26	15	5		1	55	1	14	21	16	7	29
0	7	2	14	28	26	16	6		1	59	2	15	22	17	7	♎
0	11	3	15	29	27	17	6		2	3	3	16	23	17	8	1
0	15	4	16	♋	28	18	7		2	7	4	17	24	18	9	2
0	18	5	17	1	28	18	8		2	11	5	18	24	19	9	2
0	22	6	19	2	29	19	9		2	15	6	19	25	20	10	3
0	26	7	20	2	♌	20	10		2	19	7	20	26	20	11	4
0	29	8	21	3	1	20	10		2	22	8	21	26	21	12	5
0	33	9	22	4	1	21	11		2	26	9	22	27	22	12	6
0	37	10	23	5	2	22	12		2	30	10	23	28	22	13	7
0	40	11	24	6	3	22	13		2	34	11	24	29	23	14	7
0	44	12	25	6	3	23	14		2	38	12	25	29	24	15	8
0	48	13	26	7	4	24	14		2	42	13	26	♌	24	16	9
0	52	14	27	8	5	25	15		2	46	14	27	1	25	16	10
0	55	15	28	9	5	25	16		2	50	15	27	2	26	17	11
0	59	16	29	10	6	26	17		2	54	16	28	3	27	18	12
1	3	17	♊	10	7	27	18		2	58	17	29	3	27	18	13
1	6	18	1	11	7	27	18		3	2	18	♋	4	28	19	13
1	10	19	2	12	8	28	19		3	6	19	1	5	29	20	14
1	14	20	3	13	9	29	20		3	10	20	2	6	29	21	15
1	18	21	4	13	9	29	21		3	14	21	3	6	♍	21	16
1	21	22	5	14	10	♍	22		3	18	22	4	7	1	22	17
1	25	23	6	15	11	1	23		3	22	23	5	8	2	23	18
1	29	24	7	16	11	2	23		3	26	24	6	9	2	24	19
1	33	25	8	17	12	2	24		3	31	25	7	9	3	24	20
1	36	26	9	17	13	3	25		3	35	26	8	10	4	25	21
1	40	27	10	18	13	4	26		3	39	27	8	11	5	26	21
1	44	28	11	19	14	4	27		3	43	28	9	12	5	27	22
1	48	29	12	20	15	5	27		3	47	29	10	13	6	28	23
1	52	30	13	20	15	6	28		3	51	30	11	13	7	28	24

Digitized by Google

♊									♋							
Tempus à meridie		10 ♊	11 ♋	12 ♌	1 ♍	2 ♍	3 ♎	Domus	Tempus à meridie		10 ♋	11 ♌	12 ♍	1 ♎	2 ♎	3 ♏
Horæ	ſcr	g	g	g	g	g	g		Horæ	ſcr	g	g	g	g	g	g
3	51	0	11	13	7	28	24		6	0	0	9	7	0	23	21
3	55	1	12	14	8	29	25		6	4	1	10	8	1	23	22
4	0	2	13	15	8	♎	26		6	9	2	10	9	2	24	23
4	4	3	14	16	9	1	27		6	13	3	11	10	2	25	24
4	8	4	15	16	10	2	28		6	17	4	12	11	3	26	25
4	12	5	16	17	11	2	29		6	22	5	13	12	4	27	26
4	16	6	17	18	11	3	29		6	26	6	14	12	5	28	27
4	21	7	18	19	12	4	♏		6	31	7	15	13	6	28	28
4	25	8	19	20	13	5	1		6	35	8	16	14	6	29	29
4	29	9	19	20	14	6	2		6	39	9	17	15	7	♏	♐
4	33	10	20	21	14	6	3		6	44	10	18	16	8	1	1
4	38	11	21	22	15	7	4		6	48	11	19	16	9	2	1
4	42	12	22	23	16	8	5		6	52	12	20	17	9	2	2
4	46	13	23	24	17	9	6		6	57	13	21	18	10	3	3
4	51	14	24	24	17	10	7		7	1	14	21	19	11	4	4
4	55	15	25	25	18	10	8		7	5	15	22	20	12	5	5
4	59	16	26	26	19	11	9		7	9	16	23	20	13	6	6
5	3	17	27	27	20	12	9		7	14	17	24	21	13	6	7
5	8	18	28	28	21	13	10		7	18	18	25	22	14	7	8
5	12	19	29	28	21	14	11		7	22	19	26	23	15	8	9
5	16	20	29	29	22	14	12		7	27	20	27	24	16	9	10
5	21	21	♌	♍	23	15	13		7	31	21	28	24	16	10	11
5	25	22	1	1	24	16	14		7	35	22	29	25	17	10	11
5	29	23	2	2	24	17	15		7	39	23	♍	26	18	11	12
5	34	24	3	2	25	18	16		7	44	24	1	27	19	12	13
5	38	25	4	3	26	18	17		7	48	25	1	28	19	13	14
5	43	26	5	4	27	19	18		7	52	26	2	29	20	14	15
5	47	27	6	5	28	20	19		7	56	27	3	29	21	14	16
5	51	28	7	6	28	21	20		8	0	28	4	♎	22	15	17
5	56	29	8	7	29	22	20		8	5	29	5	1	22	16	18
6	0	30	9	7	♎	23	21		8	9	30	6	2	23	17	19

Digitized by Google

♌									♍							
Tempus à meridie		10 ♌	11 ♍	12 ♎	1 ♎	2 ♍	3 ♐	Domus	Tempus à meridie		10 ♍	11 ♎	12 ♎	1 ♏	2 ♐	3 ♑
Horæ	ſcr	g	g	g	g	g	g		Horæ	ſcr	g	g	g	g	g	g
8	9	0	6	2	23	17	19		10	8	0	2	24	15	10	17
8	13	1	7	2	24	17	20		10	12	1	3	25	15	10	18
8	17	2	8	3	25	18	21		10	16	2	3	26	16	11	19
8	21	3	9	4	25	19	22		10	20	3	4	26	17	12	20
8	25	4	9	5	26	20	22		10	24	4	5	27	17	13	21
8	29	5	10	6	27	21	23		10	27	5	6	28	18	13	22
8	34	6	11	6	28	21	24		10	31	6	7	28	19	14	23
8	38	7	12	7	28	22	25		10	35	7	7	29	19	15	24
8	42	8	13	8	29	23	26		10	39	8	8	♏	20	16	25
8	46	9	14	9	♏	24	27		10	42	9	9	1	21	17	26
8	50	10	15	9	1	24	28		10	46	10	10	1	21	17	27
8	54	11	16	10	1	25	29		10	50	11	11	2	22	18	28
8	58	12	17	11	2	26	♑		10	54	12	12	3	23	19	29
9	2	13	17	12	3	27	1		10	57	13	12	3	23	20	♒
9	6	14	18	12	3	27	2		11	1	14	13	4	24	20	1
9	10	15	19	13	4	28	3		11	5	15	14	5	25	21	2
9	14	16	20	14	5	29	3		11	8	16	15	5	25	22	3
9	18	17	21	14	6	♐	4		11	12	17	16	6	26	23	4
9	22	18	22	15	6		5		11	16	18	16	7	27	24	5
9	26	19	23	16	7	1	6		11	20	19	17	8	27	24	6
9	30	20	23	17	8	2	7		11	23	20	18	8	28	25	7
9	34	21	24	18	8	3	8		11	27	21	19	9	29	26	8
9	38	22	25	18	9	4	6		11	31	22	20	10	29	27	9
9	41	23	26	19	10	4	10		11	34	23	20	10	♐	28	10
9	45	24	27	20	10	5	11		11	38	24	21	11	1	28	11
9	49	25	28	21	11	6	12		11	42	25	22	12	2	29	13
9	53	26	28	21	12	6	13		11	45	26	23	12	2	♑	14
9	57	27	29	22	13	7	14		11	49	27	24	13	3	1	15
10	1	28	♎	23	13	8	15		11	53	28	24	14	4	2	16
10	5	29	1	23	14	9	16		11	56	29	25	15	4	3	17
10	8	30	2	24	15	10	17		12	0	30	26	15	5	4	18

Digitized by Google

♎									♏							
Tempus à meridie		10 ♎	11 ♎	12 ♏	1 ♐	2 ♑	3 ♒	Domus	Tempus à meridie		10 ♏	11 ♏	12 ♐	1 ♐	2 ♒	3 ♓
Horæ	ſcr	G	G	G	G	G	G		Horæ	ſcr	G	G	G	G	G	G
12	0	0	26	15	5	4	18		13	52	0	20	6	28	5	27
12	4	1	27	16	6	4	19		13	55	1	20	7	28	6	28
12	7	2	28	17	6	5	21		13	59	2	21	8	29	8	♈
12	11	3	28	17	7	6	22		14	3	3	22	9	♑	9	1
12	15	4	29	18	8	7	23		14	7	4	23	9	1	10	3
12	18	5	♏	19	8	8	24		14	11	5	24	10	2	12	4
12	22	6	1	19	9	9	25		14	13	6	24	11	3	13	5
12	26	7	1	20	10	10	27		14	19	7	25	12	4	14	7
12	29	8	2	21	11	11	28		14	22	8	26	12	5	16	8
12	33	9	3	21	11	12	29		14	26	9	27	13	6	17	10
12	37	10	4	22	12	13	♓		14	30	10	28	14	7	19	11
12	40	11	5	23	13	14	2		14	34	11	29	15	8	21	12
12	44	12	5	23	13	15	3		14	38	12	29	16	9	22	14
12	48	13	6	24	14	16	4		14	42	13	♐	16	10	24	15
12	52	14	7	25	15	17	5		14	46	14	1	17	11	26	17
12	55	15	8	25	16	18	7		14	50	15	2	18	12	27	18
12	59	16	9	26	16	19	8		14	54	16	3	19	13	29	20
13	3	17	9	27	17	20	9		14	58	17	4	20	14	♓	21
13	6	18	10	28	18	21	11		15	2	18	4	21	15	3	23
13	10	19	11	28	19	22	12		15	6	19	5	21	16	4	24
13	14	20	12	29	20	23	13		15	10	20	6	22	17	6	25
13	18	21	12	♐	20	24	15		15	14	21	7	23	18	8	27
13	21	22	13	0	21	25	16		15	18	22	8	24	20	10	28
13	25	23	14	1	22	26	17		15	22	23	9	25	21	12	29
13	29	24	15	2	23	28	19		15	26	24	10	26	22	14	♉
13	33	25	16	2	23	29	20		15	31	25	11	27	23	16	2
13	36	26	16	3	24	♒	21		15	35	26	11	28	25	18	4
13	40	27	17	4	25	1	23		15	39	27	12	29	26	20	5
13	44	28	18	5	26	2	24		15	43	28	13	♑	28	22	6
13	48	29	19	6	27	4	25		15	47	29	14	1	29	24	8
13	52	30	20	6	28	5	27		15	51	30	15	2	♒	26	9

Digitized by Google

♐									♑							
Tempus a meridie		10 ♐	11 ♐	12 ♑	1 ♒	2 ♓	3 ♉	Domus	Tempus à meridie		10 ♑	11 ♑	12 ♒	1 ♈	2 ♉	3 ♊
Horæ	ſcr	ğ	ğ	ğ	ğ	ğ	ğ		Horæ	ſcr	ğ	ğ	ğ	ğ	ğ	ğ
15	51	0	15	2	0	26	9		18	0	0	15	8	0	22	15
15	55	1	16	3	2	28	10		18	4	1	16	10	2	24	17
16	0	2	17	4	3	♈	12		18	9	2	17	11	5	25	18
16	4	3	18	5	5	2	13		18	13	3	18	13	7	27	19
16	8	4	19	6	6	4	14		18	17	4	19	14	10	28	20
16	12	5	20	7	8	6	16		18	22	5	20	16	12	♊	21
16	16	6	20	8	9	8	17		18	26	6	21	18	14	1	22
16	21	7	21	9	11	10	18		18	31	7	22	19	17	2	23
16	25	8	22	10	13	12	19		18	35	8	23	21	19	3	24
15	29	9	23	11	14	14	21		18	39	9	25	23	21	5	25
16	33	10	24	12	16	16	22		18	44	10	26	25	24	6	26
16	38	11	25	13	18	18	23		18	48	11	27	26	26	7	27
16	42	12	26	14	20	20	25		18	52	12	28	28	28	9	28
16	46	13	27	15	22	22	26		18	57	13	♒	♓	♉	10	29
16	51	14	28	16	24	24	27		19	1	14	1	2	2	11	♋
16	55	15	29	18	26	26	28		19	5	15	2	4	4	12	1
16	59	16	♑	19	28	28	29		19	9	16	3	6	6	14	2
17	3	17	1	20	♓	♉	♊		19	14	17	4	8	8	15	3
17	8	18	2	21	2	2	2		19	18	18	5	10	10	16	4
17	12	19	3	23	4	4	3		19	22	19	7	12	12	17	5
17	16	20	4	24	6	5	4		19	27	20	8	14	14	18	6
17	21	21	5	25	9	7	5		19	31	21	9	16	16	19	7
17	25	22	6	27	11	9	7		19	35	22	11	18	17	20	8
17	29	23	7	28	13	11	8		19	39	23	12	20	19	21	9
17	34	24	8	29	16	12	9		19	44	24	13	22	21	22	10
17	38	25	9	♒	18	14	10		19	48	25	14	24	22	23	10
17	43	26	10	2	20	16	11		19	52	26	16	26	24	24	11
17	47	27	11	3	23	17	12		19	56	27	17	28	25	25	12
17	51	28	12	5	25	19	13		20	0	28	18	♈	27	26	13
17	56	29	13	6	28	20	14		20	5	29	20	2	28	27	14
18	0	30	15	8	♈	22	15		20	9	30	21	4	♊	28	15

Digitized by Google

♒								Domus	♓							
Tempus à meridie		10 ♒	11 ♒	12 ♈	1 ♊	2 ♊	3 ♋		Tempus à meridie		10 ♓	11 ♈	12 ♉	1 ♋	2 ♋	3 ♌
Horæ	ſcr	G.	G.	G.	G.	G.	G.		Horæ	ſcr	G.	G.	G.	G.	G.	G.
20	9	0	21	4	0	28	15		22	8	0	3	25	2	24	10
20	13	1	22	6	1	29	16		22	12	1	5	26	3	24	11
20	17	2	24	8	2	♋	17		22	16	2	6	28	4	25	12
20	21	3	25	10	4	1	18		22	20	3	7	29	5	26	13
20	25	4	26	12	5	2	19		22	24	4	9	♊	6	27	14
20	29	5	28	14	7	3	19		22	27	5	10	1	7	28	14
20	34	6	♓	16	8	4	20		22	31	6	11	2	7	28	15
20	38	7	1	18	9	5	21		22	35	7	13	4	8	29	16
20	42	8	2	20	10	6	22		22	39	8	14	5	9	♌	17
20	46	9	3	22	12	7	23		22	42	9	15	6	10	0	18
20	50	10	5	24	13	8	24		22	46	10	17	7	10	1	18
20	54	11	6	26	14	9	25		22	50	11	18	8	11	2	19
20	58	12	7	27	15	9	26		22	54	12	19	9	12	2	20
21	2	13	9	29	16	10	26		22	57	13	21	10	13	3	21
21	6	14	10	♉	17	11	27		23	1	14	22	11	14	4	21
21	10	15	12	3	18	12	28		23	5	15	23	12	14	5	22
21	14	16	13	4	19	13	29		23	8	16	25	13	15	5	23
21	18	17	15	6	20	14	♌		23	12	17	26	14	16	6	24
21	22	18	16	8	21	14	1		23	16	18	27	15	17	7	25
21	26	19	18	9	22	15	1		23	20	19	28	16	17	7	25
21	30	20	19	11	23	16	2		23	23	20	♉	17	18	8	26
21	34	21	20	13	24	17	3		23	27	21	1	18	19	9	27
21	38	22	22	14	25	18	4		23	31	22	2	19	19	9	28
21	41	23	23	16	26	18	5		23	34	23	3	20	20	10	29
21	45	24	25	17	27	19	6		23	38	24	5	21	21	11	29
21	49	25	26	18	28	20	6		23	42	25	6	22	22	11	♍
21	52	26	27	20	29	21	7		23	45	26	7	23	22	12	1
21	47	27	29	21	♋	21	8		23	49	27	8	24	23	13	2
22	1	28	♈	22	1	22	9		23	53	28	9	25	24	13	2
22	5	29	2	24	2	23	10		23	56	29	11	26	24	14	3
22	8	30	3	25	2	24	10		24	0	30	12	26	25	15	4

Digitized by Google

Canon aſcenſionum obliquarum, reliquarum

	primæ		duodec & ſecundę		vndeci & tertiæ		primæ		duodec & ſecundę		vndeci & tertiæ		primæ		duodec & ſecundę		vndec. & tertiæ.	
	♈		♈		♈		♉		♉		♉		♊		♊		♊	
Grad.	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr
0	0	0	0	0	0	0	13	5	15	4	20	36	30	14	34	8	44	31
1	0	25	0	29	0	40	13	33	15	37	21	20	30	50	34	53	45	25
2	0	49	0	57	1	20	14	2	16	10	22	4	31	40	35	39	46	19
3	1	14	1	26	2	0	14	32	16	44	22	48	32	24	36	26	47	13
4	1	39	1	55	2	40	15	2	17	17	23	32	33	8	37	13	48	7
5	2	4	2	24	3	20	15	32	17	51	24	16	33	53	38	0	49	2
6	2	29	2	53	4	0	16	2	18	25	25	1	34	38	38	48	49	58
7	2	55	3	23	4	40	16	33	19	0	25	46	35	24	39	38	50	54
8	3	20	3	52	5	21	17	4	19	35	26	31	36	12	40	28	51	50
9	3	45	4	21	6	1	17	35	20	10	27	17	37	0	41	19	52	40
10	4	11	4	51	6	42	18	7	20	46	28	3	37	49	42	10	53	43
11	4	36	5	20	7	22	18	39	21	22	28	49	38	38	43	2	54	40
12	5	2	5	50	8	3	19	11	21	58	29	36	39	28	43	55	55	38
13	5	27	6	19	8	43	19	44	22	34	30	22	40	19	44	48	56	37
14	5	53	6	49	9	24	20	17	23	11	31	9	41	11	45	42	57	36
15	6	18	7	18	10	5	20	50	23	49	31	50	42	4	46	37	58	35
16	6	44	7	48	10	46	21	24	24	27	32	44	42	58	47	33	59	36
17	7	10	8	18	11	27	21	59	25	5	33	33	43	52	48	29	60	36
18	7	36	8	48	12	8	22	35	25	44	34	21	44	47	49	25	61	37
19	8	3	9	18	12	49	23	10	26	23	35	10	45	43	50	22	62	38
20	8	29	9	49	13	31	23	46	27	3	35	59	46	39	51	20	63	39
21	8	56	10	19	14	13	24	22	27	44	36	49	47	36	52	19	64	41
22	9	23	10	50	14	55	24	59	28	25	37	39	48	34	53	19	65	43
23	9	50	11	21	15	37	25	37	29	6	38	29	49	33	54	20	66	45
24	10	17	11	52	16	19	26	14	29	47	39	19	50	33	55	21	67	48
25	10	45	12	24	17	1	26	52	30	29	40	10	51	34	56	22	68	51
26	11	12	12	56	17	44	27	31	31	11	41	1	52	36	57	24	69	55
27	11	40	13	28	18	27	28	11	31	54	41	52	53	39	58	26	70	59
28	12	8	13	59	19	10	28	52	32	38	42	46	54	42	59	29	72	4
29	12	35	14	31	19	52	29	33	33	23	43	38	55	46	60	33	73	9
30	13	5	15	4	20	36	30	14	34	8	44	31	56	51	61	38	74	14

Digitized by Google

domorum, pro latitudine 51. grad. cum dimidio.

	primæ		duodec & ſecundę		vndeci & tertiæ		primæ		duodec & ſecundę		vndeci & tertiæ		primæ		duodec & ſecundę		vndeci. & tertiæ.	
	♋		♋		♋		♌		♌		♌		♍		♍		♍	
Grad.	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr
0	56	51	61	38	74	14	94	38	98	32	108	55	137	17	139	16	144	48
1	57	57	62	45	75	19	96	2	99	51	110	6	138	43	140	38	145	59
2	59	4	63	52	76	25	97	25	101	11	111	18	141	9	142	0	146	10
3	60	11	65	0	77	31	98	49	102	32	112	30	142	35	143	22	148	21
4	61	19	66	8	78	38	100	13	103	52	113	42	144	1	144	44	149	32
5	62	28	67	16	79	45	101	37	105	12	114	54	145	27	146	6	150	43
6	63	38	68	24	80	53	103	1	106	33	116	5	146	53	147	28	151	54
7	64	49	69	33	82	1	104	26	107	54	117	17	148	19	148	50	153	5
8	66	0	70	43	83	9	105	50	109	15	118	29	149	44	150	12	154	16
9	67	12	71	54	84	17	107	15	110	36	119	41	151	10	151	33	155	27
10	68	25	73	6	85	25	108	40	111	58	120	53	152	35	152	54	156	37
11	69	38	74	18	86	34	110	5	113	20	122	5	154	0	154	16	157	48
12	70	52	75	30	87	43	111	30	114	41	123	17	155	26	155	38	158	58
13	72	7	76	43	88	52	112	56	116	2	124	30	155	52	156	59	160	9
14	73	22	77	57	90	1	114	22	117	24	125	42	158	17	158	21	161	19
15	74	38	79	11	91	10	115	47	118	43	126	54	159	42	159	42	162	29
16	75	55	80	25	92	20	117	13	120	8	128	6	161	8	161	3	163	40
17	77	12	81	40	93	30	118	39	121	30	129	18	162	33	162	25	164	50
18	78	30	82	56	94	40	120	5	122	51	130	30	163	58	163	46	166	0
19	79	48	84	12	95	50	121	31	124	13	131	42	165	24	165	8	167	10
20	81	7	85	29	97	1	122	57	125	35	132	53	166	49	166	29	168	20
21	82	26	86	45	98	12	124	23	126	57	134	5	167	14	167	50	169	30
22	83	46	88	2	99	23	125	49	128	20	135	17	168	50	169	11	170	40
23	85	6	89	19	100	34	127	15	129	42	136	29	170	5	170	32	171	50
24	86	26	90	36	101	45	128	41	131	4	137	41	171	30	171	54	173	0
25	87	47	91	54	102	56	130	7	132	26	138	52	172	55	173	15	174	10
26	89	8	93	13	104	7	131	33	133	49	140	4	174	20	174	36	175	20
27	90	30	94	33	105	19	132	59	135	11	141	15	175	45	175	57	176	30
28	91	53	95	53	106	31	134	25	136	33	142	26	177	10	177	18	177	40
29	93	15	97	12	107	43	135	51	137	55	143	37	178	35	178	39	179	50
30	94	38	98	32	108	55	137	17	139	16	144	48	180	0	180	0	180	0

Digitized by Google

Canon aſcenſionum obliquarum, reliquarum

	primæ		duodec & ſecundæ		vndeci & tertiæ		primæ		duodec & ſecundæ		vndeci & tertiæ		primæ		duodec & ſecundæ		vndec. & tertiæ.	
	♎		♎		♎		♏		♏		♏		♐		♐		♐	
Grad.	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr
0	180	0	180	0	180	0	222	43	220	44	215	11	265	22	261	28	251	5
1	181	25	181	21	181	10	224	9	222	5	216	23	266	45	262	48	252	17
2	182	50	182	42	182	20	225	35	223	27	217	34	268	7	264	7	253	29
3	184	15	184	3	183	30	227	1	224	49	218	45	269	30	265	27	254	41
4	185	40	185	24	184	40	228	27	226	11	219	56	270	52	266	47	255	53
5	187	5	186	45	185	50	229	53	227	34	221	8	272	13	268	6	257	4
6	188	30	188	6	187	0	231	19	228	56	222	19	273	34	269	24	258	15
7	189	55	189	28	188	10	232	45	230	18	223	31	274	54	270	41	259	26
8	191	20	190	49	189	20	234	11	231	40	224	43	276	14	271	58	260	37
9	192	46	192	10	190	30	235	37	333	3	225	55	277	34	273	15	261	48
10	194	11	193	31	191	40	237	3	334	25	227	7	278	53	274	31	262	59
11	195	36	194	52	192	50	238	29	235	47	228	18	280	12	275	48	264	10
12	197	2	196	14	194	0	239	55	237	9	229	30	281	30	277	4	265	20
13	198	27	197	35	195	10	241	21	238	30	230	42	282	48	278	20	266	30
14	199	52	198	57	195	20	242	47	239	52	231	54	284	5	279	35	267	40
15	201	18	200	18	197	31	244	13	241	14	233	6	285	22	280	49	268	50
16	202	43	201	39	198	41	245	38	242	36	234	18	286	38	282	3	269	59
17	204	8	203	1	199	51	247	4	343	58	235	30	287	53	283	17	271	8
18	205	34	204	22	201	2	248	30	245	19	236	43	289	8	284	30	272	17
19	207	0	205	44	202	12	249	55	246	40	237	55	290	22	285	42	273	26
20	208	25	207	6	203	23	251	20	248	2	239	7	291	35	286	54	274	35
21	209	50	208	27	204	33	252	45	249	24	240	19	292	48	288	6	275	43
22	211	16	209	48	205	44	254	10	250	45	241	31	294	0	289	17	276	51
23	212	41	211	10	206	55	255	34	252	6	242	43	295	11	290	27	277	59
24	214	7	212	32	208	6	256	59	253	27	243	55	296	22	291	36	279	7
25	215	33	213	54	209	17	258	23	254	48	145	6	297	32	292	44	280	15
26	216	59	215	16	210	28	259	47	256	8	246	18	298	41	293	52	281	22
27	218	25	216	38	211	39	261	11	257	28	247	30	299	49	295	0	282	29
28	219	51	218	0	212	50	262	35	258	49	248	42	300	56	296	8	283	35
29	221	17	219	22	214	1	263	58	160	9	249	54	302	3	297	15	284	41
30	222	43	220	44	215	11	265	22	261	28	251	5	303	9	298	22	285	46

Digitized by Google

	primæ		duodec & ſecundę		vndeci & tertiæ		primæ		duodec & ſecundę		vndeci & tertiæ		primæ		duodec & ſecundę		vndeci. & tertiæ.	
	♑		♑		♑		♒		♒		♒		♓		♓		♓	
Grad.	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr	tem	ſcr
0	303	9	298	22	285	46	329	46	325	52	315	29	346	55	344	56	339	24
1	304	14	299	27	286	51	330	27	326	37	316	22	347	24	345	29	340	7
2	305	18	300	31	287	56	331	8	327	22	317	14	347	52	346	1	340	50
3	306	21	301	34	289	1	331	49	328	6	318	8	348	20	346	32	341	33
4	307	24	302	36	290	5	332	29	328	49	318	59	348	48	347	4	342	16
5	308	26	303	38	291	9	333	8	329	31	319	50	349	15	347	36	342	59
6	309	27	304	39	292	12	333	46	330	13	320	41	349	43	348	8	344	41
7	310	27	305	40	293	15	334	23	330	54	321	31	350	10	348	39	344	23
8	311	26	306	41	294	16	335	1	331	35	322	21	350	37	349	10	345	5
9	312	24	307	41	295	19	335	38	332	16	323	11	351	4	349	41	345	47
10	313	21	308	40	296	21	336	14	332	57	324	1	351	31	350	11	346	29
11	314	17	309	38	297	22	336	50	333	37	324	50	351	57	350	42	347	11
12	315	13	310	35	298	23	337	25	334	16	325	39	352	24	351	12	347	52
13	316	8	311	31	299	24	338	1	334	55	326	27	352	50	351	42	348	33
14	317	2	312	27	300	24	338	36	335	33	327	16	353	16	352	12	349	14
15	317	56	313	23	301	24	339	10	336	11	328	4	353	42	352	42	349	55
16	318	49	314	18	302	24	339	43	336	49	328	51	354	7	353	11	350	36
17	319	41	315	12	303	23	340	16	337	26	329	38	354	33	353	41	351	17
18	320	32	316	5	304	22	340	49	338	2	330	24	354	58	354	10	351	57
19	321	22	316	58	305	20	341	21	338	38	331	11	355	24	354	40	352	38
20	322	11	317	50	306	17	341	53	339	14	331	57	355	49	355	9	353	18
21	323	0	318	41	307	14	342	25	339	50	332	43	356	15	355	39	353	59
22	323	48	319	32	308	10	342	56	340	25	333	28	356	40	356	8	354	39
23	324	36	320	22	309	6	343	27	341	0	334	14	357	5	356	37	355	20
24	325	22	321	12	310	2	343	58	341	35	334	59	357	31	357	7	356	0
25	326	7	322	9	310	58	344	28	342	9	335	44	357	56	357	36	356	40
26	326	52	322	47	311	53	344	58	342	43	336	28	358	21	358	5	357	20
27	327	36	323	34	312	47	345	28	343	16	337	12	358	46	358	34	358	0
28	328	20	324	21	313	41	345	58	343	50	337	56	359	11	359	3	358	40
29	329	4	325	7	314	35	346	27	344	23	338	40	359	35	359	31	359	20
30	329	46	325	52	315	29	346	55	344	56	339	24	360	0	369	0	360	0

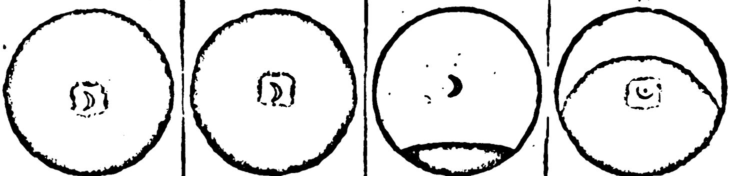
Digitized by Google

Tempora, Magnitudines, Durationes, & Figura Eclipſium, ad Meridianum Tubingenſem, computata ex nouo & recentiſsimo calculo.

ETſi imperito & rudi vulgo, Lector optime, omnes ſcientię theoricę, & præ cęteris Aſtronomicæ nauſeant, ob id quod veritatem & modeſtiam, non autem magnos quæſtus & gloriam ſectantur & amant: quando tamen cernuntur medio cœlo magna illa luminaria Sol et Luna ſubito vel toto lumine, vel aliqua eius parte priuari, idq; non inſcijs mathematum cultoribus fieri, non poſſunt etiam barbari non magnopere huius ſcientiæ diuinam prouidentiã admirari, quod ipſa ſibijpſi aduerſus inimicum & barbaricum contemptum, iſtis rebus, quæ neminem latere poſſunt, egregiè patrocinatur. Sunt enim Eclipſes non poſtrema, ſi modo non primaria cauſa, qua non tantum ingenioſi, verum etiam ignobiles allecti ſunt, vt oculos ad cœlum attollendos, ſibiq; rationes earũ intentiore conſideratione ſuſcipiendos, & ſcientiam illam, quæ iſtos luminarium labores præuidere & prædicere poteſt, magnifaciendam eſse, exiſtimarent. Porro ſi quandoq; prædictiones illæ Aſtronomicæ non præcisè reſpondent, ipſi huic ſcientiæ non parum derogatur, etenim non modo imperiti exultant, tanquam calumniandi, prout eam ad rem alioqui procliues ſunt, occaſionem nacti, ſed etiam docti mathematũ amantes imperfectioni artis non abſq; dolore indignantur. Cum igitur in hoc ipſo genere Tabulæ Prutenicæ, ex quibus præſentes Ephemerides prodierunt, vt ſuprà monui, deficiant, cenſent nonnulli (quemadmodum id publicis ſuis ſcriptis, prognoſticis et alijs paſsim proteſtantur) omnem earum calculum prorſus abijciendum eſse. Verum enimuero iſtiusmodi, ſi cœterorum planetarum & ſtellarum motus pari, vel paulo diligentiore inſpectione conſiderarent, aut quandoquidem alijs occupationibus dediti, ſi fidem habere dignarentur ijs quos norunt crebris obſeruationibus præſertim τηρήσεσι intentos, huic cenſuræ tam ſeueræ tabulas illas non ſubijcerent. Etenim ſi verum, & quod res eſt, confiteri voluero, etſi tabulæ Prutenicę doctrinam motuum penè collapſam non perfectè reſtituant, ſed interdum politiore lima indigeant: non tamen vllæ aliæ tabulæ emendatiores ipſiq; cœlo viciniores extant, cæteræ enim omnes quotquot ſunt, multo longius à cœlo recedunt. Hoc perquam multis experimentis comprobare haud difficile vel laborioſum eſſet, niſi in alium locum reſeruanda forent. Attamen ſi ſingula non oſcitanter examinentur, haud ſcio anne (præter Martis motum nondum ſatis exploratum, quamobrem à Plinio non im̃erito inobſeruabile ſydus dicitur) quicquam aliud in tabulis Prutenicis depræhendi poſsit mirando cœleſti ordini minus conſentiens, & idcirco repræhenſione magis dignum, quam calculus Eclipſium, is enim rariſsimè obſeruationes non notabili differentia anteuertit. Quapropter vt etiam hac parte Ephemeridibus conſuleretur: ex obſeruationibus meis proprijs, facta collatione eclipſium hoc nouennio à me obſeruatarum, nouum calculum condere cœpi, et ex eodem futurorum annorum vſq; ad 1590. luminarium deliquia, ad tempora vera ſeu apparentia, pro meridiano Tubingenſi computaui, quorum magnitudines & durationes omnino confido ab ipſo cœlo non multum aberraturas. Has candide Lector operis huius calci annectere volui, tu pro tua prudentia locis competentibus reponere poteris, pleniorem autem perfectioremq; & abſo-

& abſolutam demonſtrationem harũ Eclipſium, & reliquorum ſyderum calculi, in Theorijs & Reuolutionibus Orbium accipies, poſtquam et illa, quibus propter breuitatem & anguſtiam temporis adhuc deſtituor, ſedulis vigilijs & obſeruationibus inuenero. Quanquam enim hæc ætas plurimis eximijs Artificibus clara eſt, quibus ego longe ſum inferior, quia tamen alijs materijs incumbunt, omnino exiſtimaui, iſtam operam conſeruationis & emendationis motuum mihi relictam eſſe, maximè cum ad eam rem Illuſtriſsimi Principis, Domini Ludouici, Ducis Vuirtembergenſis, Domini mei clementiſsimi, ſingularis clementia & munifica liberalitas me inuitauit. Tu, Lector candide, vale, & præſentibus fruere.

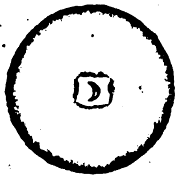
1577. ECLIPSIS ☽.	1577. ECLIPSIS ☽.	1578. ECLIPSIS ☽.	1579. ECLIPSIS ☉.
Menſe Aprili Die 2. Hora 8. Scr. 33.	Menſe Septembri Die 26. Hora 13. Sc. 4.	Menſe Septembri Die 15. Hora 13. Sc. 4.	Menſe Februario Die 25. Hora 5. Scr 41.
Digiti 18. Scr. 20.	Digiti 16. Scr. 28.	Digiti 2. Scr. 20.	Digiti 8. Scr. 36.
Temdus incidentię Hora 1. Scr. 5. Moræ dimidiæ Hora o. Scr. 49. Initium Eclipſis in ipſiſſimo ortu Lunæ.	Tempus incidentiæ Hora 1. Scr. 12. Moræ dimidiæ Hora o. Scr. 44.	Tempus incidentiæ Hora o. Scr. 57.	Tempus incidentiæ Hora 1. Scr. o. Occidit Sol hora 5. Sc. 35. ante medium Eclipſis hora o. Scr. 7.



1580. ECLIPSIS ☽.
Menſe Ianuario
Die 31. Hora 10. Scr. 7.

Digiti 12. Scr 29.

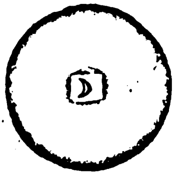
Tempus incidentię
Hora 1. Scr. 31.
Dimidiæ moræ
Hora 0. Scr. 16.



1581. ECLIPSIS ☽.
Menſe Ianuario
Die 19. Hora 9. Sc. 22.

Digiti 15. Scr. 14.

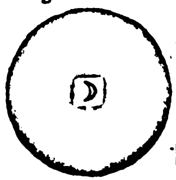
Tempus incidentię
Hora 1. Scr. 15.
Dimidiæ moræ
Hora 0. Scr. 39.



1581. ECLIPSIS ☽.
Menſe Iulio
Die 15. Hora 17. Sc. 52.

Digiti 13. Scr. 2.

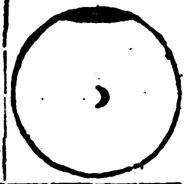
Tempus incidentiæ
Hora 1. Scr. 22.
Dimidiæ moræ
Hora 0. Scr. 23.
Occidit Luna orionte Sole hor' 16. ſc 24. poſt, quã de diametro Lunæ tres digiti defeerint.



1582. ECLIPSIS ☽.
Menſe Ianuario
Die 8. Hora 10. Sc. 29.

Digitus 0. Scr. 52.

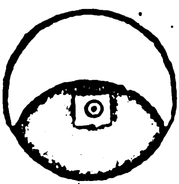
Tempus incidentiæ
Hora 0. Scr. 33



1582. ECLIPSIS ☉.
Menſe Iunio
Die 19. Hora 17. Scr. 5.

Digiti 7. Scr. 5.

Tempus incidentiæ
Hora 0. Scr. 17.



1583. ECLIPSIS ☽.
Menſe Nouembri
Die 18. Hora 21. Sc. 51.

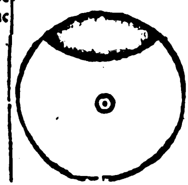
Digiti 12. Scr. 7.

Occidentalioribus præſertim borealioribus locis initium huius totalis ſed ſine mora eclipſis apparebit, videl. hora noſtri horologij 20. ſcr. 6. Nobis vero hor 19. ſcr. 45. oriente Sole, Luna occumbens nullum adhuc defectum ſentiet.

1584. ECLIPSIS ☉.
Menſe Aprili
Die 29. Ho. 18. Sc. 20.

Digiti 3. Scr. 33.

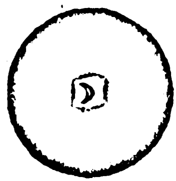
Tempus incidentiæ
Hora 0. Scr 33.



1584. ECLIPSIS ☽.
Menſe Nouembri
Die 7. Hora 14. Sc. 15.

Digiti 17. Scr. 2.

Tempus incidentiæ
Hora 1. Scr. 7.
Moræ dimidiæ
Hora 0. Scr. 45.



Digitized by Google

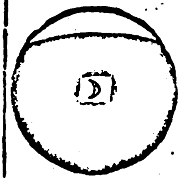
1585. ECLIPSIS ☾.
Menſe Aprili, Die 19.

n locis occidentalioribus & paulo auſtralioribus totus Sol deliquium patietur, de quo tota Germania nihil, Gallia exiguum quid, Hiſpaniæ vero extremitas magnā partē videbit. Illic enim duæ tertiæ de diamero Solis obſcurabuntur priusquam occidit.

1587. ECLIPSIS ☽.
Menſe Septembri.
Die 6. Hora 9. Scr. 14.

Digiti 10. Scr. 21.

Tempus incidentiæ
Hora 1. Scr. 42.



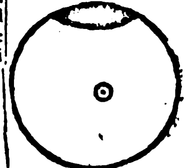
1587. ECLIPSIS ☉.
Menſe Septembri

Die 21. Sol exoriens in regionib. orientaliorib. ſeptimi climatis, videliſcet Auſtria, Moravia, Vngaria &c. eclipſabitur ferè 4. digitis. In nono autem climate, vtpote Polonia, Maſſovia, Pruſſia, &c. digiti 7. deficere videbuntur, hora noſtri horologij 5. cū dimidia. Nos vero, quando ſupra horizontem noſtrū Sol hora 6 ſcr. 13. oritur, de hoc deliquio nihil amplius animaduertemus.

1588. ECLIPSIS ☉.
Menſe Februario
Die 16. Hora 1. Scr. 46.

Digitus 1. Scr. 56.

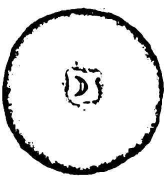
Tempus incidētiæ
Hora 0. ſcr. 44.



1588. ECLIPSIS ☽.
Menſe Martio
Die 2. Hora 15. ſcr. 37.

Digiti 15. ſcr. 28.

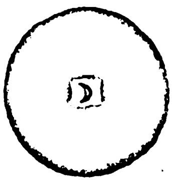
Tempus incidentiæ
Hora 1. ſcr. 10.
Dimidiæ moræ
Hora 0. ſcr 42.



1588. ECLIPSIS ☽.
Menſe Auguſto
Die 25. Ho. 17. ſc. 19

Digiti 17. ſcr. 18.

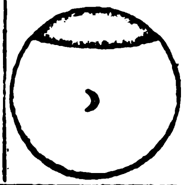
Tempus incidentiæ
Hora 1. ſcr. 8.
Dimidiæ moræ
Hora 0. ſcr. 48.
Oriente Sole Luna ſub horizontē mergitur hora 17. ſcr. 28. tota adhuc deficiens.



1589. ECLIPSIS ☽
Menſe Auguſto
Die 15. Hora 8. ſcr. 15.

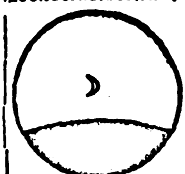
Digiti 2 ſcr. 54.

Tempus incidentiæ
Hora 0. ſcr. 57.

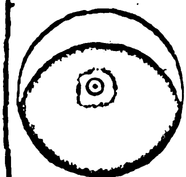
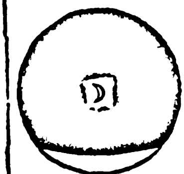


1590. ECLIPSIS ☽.
Menſe Iulio
Die 6. Hora 17. ſcr. 59.

Digiti 4. ſcr. 20.
Tempus incidentiæ
Hora 1. ſcr. 9.
Occidentaliores & meridionaliores Europæ partes Eclipſis huius initium & mediū obſeruare poterūt, ſed nos de ea nihil videbimus, oritur. n. nobis Sol hora 16. ſc. 14.



Digitized by Google

1590. ECLIPSIS ☉.	1590. ECLIPSIS ☽.
Menſe Iulio	Menſe Decembri
Die 20. Ho. 19. ſcr. 42.	Die 30. Hora 6. ſcr. 28.
Digiti 9. ſcr. 34.	Digiti 10. ſcr. 39.
Tempus incidentiæ Hora 1. ſcr. 14.	Tempus incidentiæ Hora 1. ſcr. 42.
	

M

M M M

G.

Digitized by Google

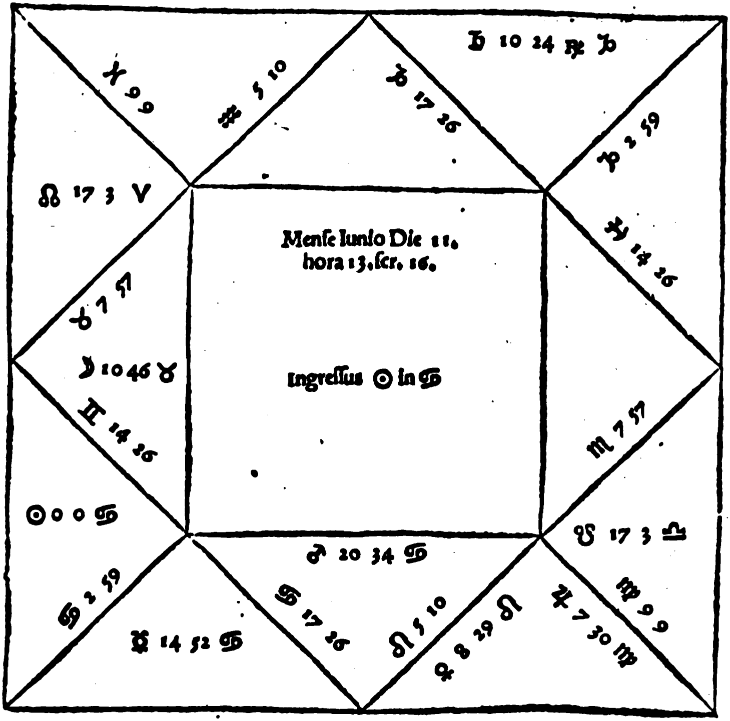
EPHEMERIS ANNI CHRISTI 1577.

Qui eſt annus

A Mundi creatione	5539.
A Diluuio inchoato	3883.
A primo Paſchate & Pentecoſte	3086.
Et Tertius annus Olympiadis	588.
A Nabonnaſſaro	2325.
A morte Alexandri Magni	1901.

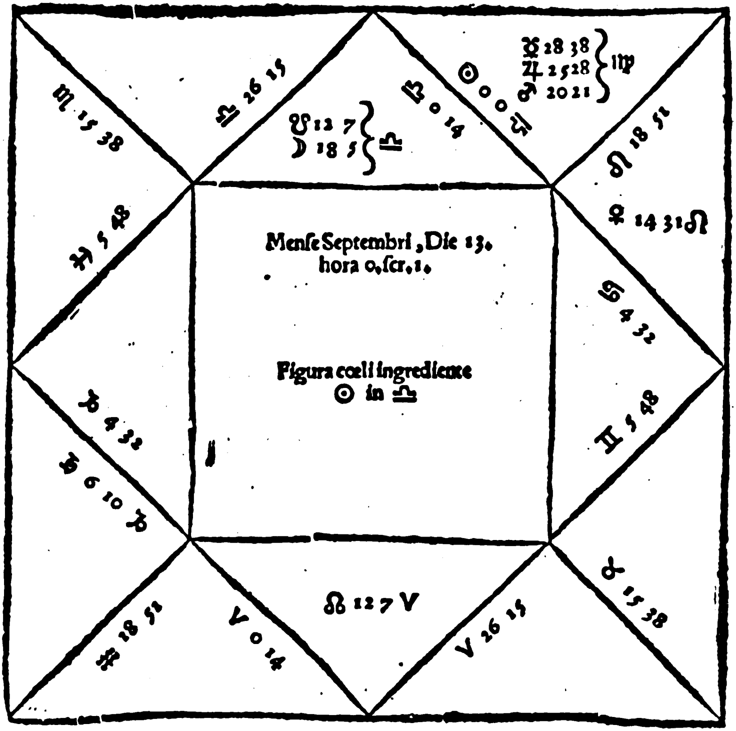
Digitized by Google

1577.

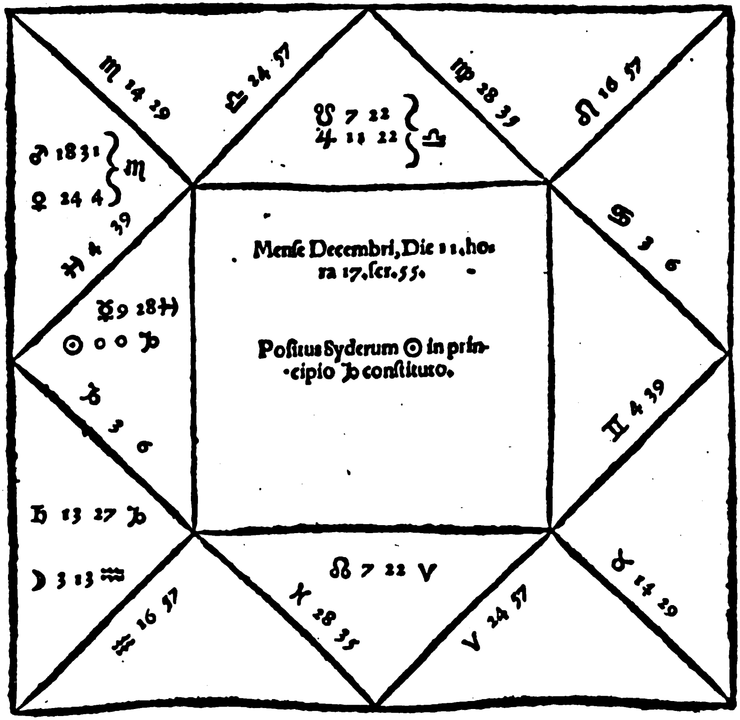


Digitized by Google

1577.


Menſe Septembri, Die 13. hora 0, ſcr. 1.
Figura coeli ingrediente ☉ in ♎

1577.



Digitized by Google

ANNVS REPARATÆ SALVTIS 1577. QVI PRIMVS EST POST *Intercalarem.*

Aureus numerus	1.	Quadrageſima	24. Februarij.
Ciclus Solaris	18.	Dominica Paſchatis	7. Aprilis.
Litera Dominicalis	F.	Aſcenſio Domini	16. Maij.
Indictio	5.	Pentecoſte	26. Maij.
Interuallum 7. hebdom.	5. dies.	Aduentus Domini	1. Decembris.

PLENILVNIA ECLIPTICA.

Alterum menſe Aprili

Di.	Ho.	Scr.
2.	7.	38.

Digiti Ecliptici.

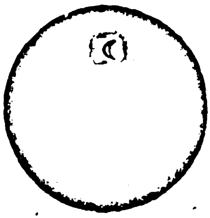
°	'
19.	50.

Tempus inciden-tiæ

Ho.	Scr.
1.	3.

Moræ dimidiæ.

Ho.	Scr.
0.	52.



Alterum menſe Septembri

Di.	Ho.	Scr.
26.	12.	34.

Digiti Ecliptici

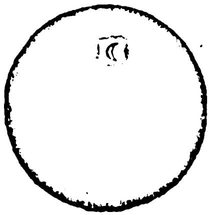
°	'
17.	44.

Tempus inciden-tiæ

Ho.	Scr.
1	11.

Moræ dimidiæ

Ho.	Scr.
0.	50.



REGRESSVS.

♄ à 12. Aprilis, vſq; ad vltimum Auguſti retrogradus eſt.
♃ à principio anni, vſq; ad 22. Aprilis regreditur.
♂ toto hoc anno directus manet.
♀ à 28. Iunij, vſq; ad 10. Auguſti retrocedit.
☿ à 18. Martij, vſq; ad 10. Aprilis. Item à 13. Iulij, vſq; ad 5. Auguſti, Et rurſus à 6. Nouembris, vſq; ad 28. eiuſdem in præcedentia mouetur.

Digitized by Google

1577. Ianuarius.		☉		☽		S A ♄		S A ♃		M A ♂		M D ♀		S D ☿		☊	
		♑		♊		♑		♍		♈		♒		♐		♈	
Dies		g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Circumciſionis	1	20	53	10	4	5	57	13	12	3	37	14	26	28	47	25	37
Abelis	2	21	54	23	50	6	4	13	9	4	18	15	41	♑ 0	5	25	34
Enochi	3	22	55	♋ 7	56	6	11	13	6	4	59	16 AS	56	1	25	25	31
Lothi	4	23	56	22	21	6	18	13	3	5	40	18	10	2 M	48	25	28
Simeonis	5	24	57	♌ 7	0	6	25	13	0	6	21	19	25	4	13	25	24
F Epiphaniæ	6	25	58	21	49	6	32	12	57	7	2	20	39	5	40	25	21
	7	26	59	♍ 6	41	6	39	12	54	7	43	21	54	7	8	25	18
Erhardi	8	28	0	21	30	6	46	12	51	8	24	23	8	8	38	25	15
	9	29	1	♎ 6	7	6	53	12	48	9	5	24	23	10	11	25	12
	10	♒ 0	2	20	27	7	0	12	45	9	46	25	37	11	46	25	9
	11	1	3	♏ 4	28	7	6	11	41	10	27	26	52	13	23	25	5
	12	2	4	18	5	7	13	12	37	11	8	28	6	15	1	25	2
F	13	3	5	♐ 1	20	7	20	12	33	11	49	29	21	16	40	24	59
Felicis	14	4	6	14	12	7	27	12	29	12	30	♓ 0	35	18	20	24	56
	15	5	6	26	45	7	34	12	24	13	11	1	50	20	0	24	53
Marcelli	16	6	7	♑ 9	0	7	41	12	19	13	52	3	4	21	41	24	50
Antonij	17	7	8	21	2	7	48	12	14	14	33	4	18	23	23	24	46
Priſcæ	18	8	9	♒ 2	54	7	54	12	9	15	14	5	32	25	7	24	43
	19	9	10	14	40	8	0	12	4	15	55	6	46	26	52	24	40
F Seba. Fab.	20	10	10	26	22	8	6	11	59	16	36	8	0	28	38	24	37
Agnetis	21	11	11	♓ 8	5	8	12	11	54	17	16	9	14	♒ 0	25	24	34
Vincentij	22	12	12	19	52	8	19	11	48	17	57	10	28	2	12	24	31
	23	13	13	♈ 1	46	8	25	11	42	18	38	11	41	4	0	24	27
Timothei	24	14	13	13	48	8	31	11	36	19	19	12	56	5	49	24	24
Pauli conuer.	25	15	14	26	3	8	37	11	30	19	59	14	10	7	37	24	21
Polycarpi	26	16	15	♉ 8	35	8	43	11	24	20	40	15	24	9	26	24	18
F Ioan. Chry.	27	17	15	21	25	8	49	11	18	21	21	16	38	11	15	24	15
Caroli	28	18	16	♊ 4	35	8	55	11	12	22	1	17	52	13	5	24	11
Valerij	29	19	17	18	7	9	1	11	5	22 SB	42	19	6	14	56	24	8
	30	20	17	♋ 2	0	9	7	10	58	23	22	20	19	16	46	24	5
Vergilij	31	21	18	16	16	9	13	10	51	24	3	21	32	18	36	24	2
Latitudo Planetarum ad diem.	1					1	10	1	9	0	20	1	18	1 M	1	Menſis	
	11					1	11	1	12	0	11	1	16	0	17		
	21					1	12	1	16	0	4	1	12	1	20		

Digitized by Google

1577. Ianuari.		Syzygiæ Lunares.						Syzygiæ Planetarum mutuæ.
		☉	♄	♃	♂	♀	☿	
Dies			Orient.	Orient.	Occid.	Occid.	Orient.	
1				□ 5		△ 8		
2			☍ 21		□ 20		☍ 12	
3				✱ 9				
4	☍	2 47			△ 22			
5						☍ 22		□ ♄ ♂
6								☌ ♄ ☿ | ☽ περιγεία
7			△ 0	☌ 10			△ 1	
8		△ 12						□ ♂ ☿
9			□ 1		☍ 5		□ 8	
10	□	17 42				△ 10		△ ♃ ☿
11			✱ 5	✱ 14			✱ 18	
12						□ 20		☽ ☋
13		✱ 4		□ 21	△ 21			
14								
15			☌ 22			✱ 11		
16				△ 7	□ 10			
17							☌ 6	
18	☌	11 43						
19					✱ 3			
20								✱ ♄ ♀ | ☽ ἀπογεία
21			✱ 0	☍ 8		☌ 3		
22								
23			□ 13				✱ 5	☍ ♃ ♀
24		✱ 1			☌ 11			
25								☽ ☊
26	□	15 34	△ 0	△ 5		✱ 13	□ 2	
27								
28				□ 12			△ 17	
29		△ 2			✱ 8	□ 2		
30			☍ 12	✱ 15				☿ in apogæo epicycli
31					□ 14	△ 10		

Prima dies τῶ φαμενὼθ, ſeptimi menſis Ægyptiorum, incidit in 21. Ianuarij.

1577. Februarius.		☉		☽		S ♄ A		S ♃ A		S ♂ A		M ♀ A		M ☿ D		☊	
Dies.		g ♒	ſcr	g ♌	ſcr	g ♑	ſcr	g ♍	ſcr	g ♈	ſcr	g ♓	ſcr	g ♒	ſcr	g ♈	ſcr
Brigidæ	1	22	18	0	50	9	19	10	44	24	43	22	45	20	27	23	59
Purificat. Mar.	2	23	19	15	40	9	25	10	37	25	24	23	58	22	18	23	56
F Blaſii	3	24	19	♍ 0	39	9	31	10	30	26	4	25	11	24 AS	9	23	52
	4	25	20	15	39	9	37	10	23	26	45	26	24	26	0	23	49
Agathæ	5	26	20	♎ 0	35	9	43	10	16	27	25	27	37	27	50	23	46
Dorotheæ	6	27	11	15	17	9	49	10	9	28	6	28	50	29	40	23	43
	7	28	21	29	41	9	55	10	2	28	46	♈ 0	3	♓ 1	30	23	40
	8	29	22	♏ 13	45	10	1	9	55	29	27	1	16	3	20	23	37
Apolloniæ	9	♓ 0	22	27	25	10	6	9	48	♉ 0	7	2	29	5	10	23	33
F Scholaſticæ	10	1	13	♐ 10	41	10	11	9	41	0	48	3	42	6	59	23	30
	11	2	23	23	34	10	16	9	33	1	28	4	55	8	47	23	27
Suſannæ	12	3	23	♑ 6	8	10	21	9	26	2	8	6	8	10	35	23	24
	13	4	23	18	35	10	26	9	18	2	49	7	21	12	22	23	21
Valentini	14	5	24	♒ 0	24	10	31	9	11	3	29	8	33	14	9	23	17
	15	6	24	12	14	10	36	9	3	4	9	9	45	15	55	23	14
Iulianæ	16	7	24	23	57	10	41	8	56	4	50	10	57	17	40	23	11
F	17	8	24	♓ 5	36	10	46	8	48	5	30	12	9	19	24	23	8
	18	9	24	17	11	10	51	8	41	6	10	13	21	21	7	23	5
	19	10	24	28	52	10	56	8	33	6	51	14	33	22	49	23	2
	20	11	24	♈ 10	39	11	1	8	26	7	31	15	45	24	31	22	58
	21	12	24	22	35	11	6	8	18	8	11	16	57	26	11	22	55
Cathedr. Petri	22	13	24	♉ 4	44	11	11	8	10	8	51	18	9	27	49	22	52
	23	14	24	17	10	11	16	8	3	9	32	19	21	29	25	22	49
F Mathiæ	24	15	24	29	55	11	21	7	55	10	12	20	33	♈ 0 SB	59	22	45
	25	16	24	♊ 13	5	11	25	7	47	10	52	21	45	2	32	22	43
	26	17	24	26	32	11	29	7	40	11	33	22 SB	57	4	3	22	39
	27	18	23	♋ 10	27	11	33	7	32	12	13	24	8	5	32	22	36
	28	19	23	24	43	11	37	7	24	12	53	25	19	6	58	22	33

Latitudo Planetarum ad diem											
	1	1	13	1	19	0	2	0	57	1	47
Latitudo Planetarum ad diem	11	1	14	1	22	0	6	0	35	1	29
Menſis.	21	1	15	1	23	0	10	0	11	0	24

1577. Februar.	Syzygiæ Lunares.	☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Orient.	Orient.	Occid.	Occid.	Orient.	
1								
2	☍	13 8			△ 16		☍ 12	
3			△ 14	☌ 16				☌ ☉ ☿ | ☽ περιγ.
4						☍ 19	Occid.	✱ ♂ ☿
5			□ 15					
6		△ 22			☍ 22			☽ ☋
7			✱ 18	✱ 18			△ 4	△ ♄ ♃
8								✱ ☉ ♂
9	□	5 20		□ 22		△ 10	□ 16	
10								
11		✱ 18			△ 16			☍ ♃ ☿
12			☌ 8	△ 6		□ 0	✱ 10	✱ ♄ ☿
13								
14					□ 7	✱ 18		
15								
16								△ ♄ ♀
17	☌	5 48	✱ 11	☍ 7	✱ 0			☍ ☉ ♃ | ☽ ἀπογ.
18				Occid.			☌ 9	
19								(epicycli.
20			□ 1			☌ 11		✱ ☉ ♄ | ♃ in perigæo
21								△ ♃ ♂ | ☽ ☊
22		✱ 18	△ 14	△ 7	☌ 8			
23								
24				□ 14			✱ 2	
25	□	5 55				✱ 17		
26				✱ 19			□ 15	△ ♄ ♂
27		△ 14	☍ 2		✱ 3			
28						□ 1	△ 22	

Prima dies τῦ φαρμυθὶ, octaui menſis Ægyptiorum, numeratur 20. Februarij.

Digitized by Google

1577. Martius.		☉		☽		S ♄ A		S ♃ A		S ♂ A		S ♀ A		S ☿ A		☊	
		♓		♌		♑		♍		♉		♈		♈		♈	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſc.
	1	20	23	9	20	11	41	7	17	13	33	26	30	8	21	22	30
	2	21	23	24	11	11	45	7	10	14	13	27	41	9	41	22	27
Adriani	3	22	23	♍ 9	11	11	49	7	3	14	53	28	52	10	59	22	23
℞r	4	23	22	24	12	11	53	6	56	15	33	♉ 0	3	12	14	22	20
	5	24	22	♎ 9	7	11	57	6	49	16	13	1	14	13	25	22	17
	6	25	22	23	49	12	1	6	42	16	52	2	25	14	31	22	14
Perpetuæ	7	26	21	♏ 8	12	12	5	9	35	17	32	3	36	15	32	22	11
	8	27	21	22	16	12	8	6	28	18	12	4	47	16	29	22	8
	9	28	20	♐ 5	56	12	11	6	21	18	52	5	58	17	23	22	5
℞r	10	29	20	19	15	12	14	6	15	19	32	7	8	18	13	22	1
	11	♈ 0	19	♑ 2	13	12	17	6	9	20	12	8	18	18	57	21	58
Gregorij	12	1	19	14	51	12	20	6	2	20	52	9	[illegible]	19	35	21	55
	13	2	18	27	13	12	23	5	56	21	31	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	21	52
	14	3	18	♒ 9	19	12	26	5	50	22	11	11	48	20	31	21	49
Ernesti	15	4	17	21	17	12	29	5	44	22	51	12	58	20	48	21	46
	16	5	17	♓ 3	3	12	32	5	38	23	31	14	8	20	59	21	42
℞r Gertrudis	17	6	16	14	47	12	35	5	32	24	11	15	18	21 Re	2	21	39
	18	7	15	26	28	12	38	5 De	26	24	50	16	27	20	57	21	36
	19	8	14	♈ 8	10	12	40	5	20	25	30	17	36	20	45	21	33
	20	9	13	19	59	12	42	5	14	26	10	18	45	20	28	21	30
	21	10	12	♉ 1	55	12	44	5	8	26	50	19	54	19	58	21	26
	22	11	11	14	5	12	46	5	3	27	29	21	3	19 De	18	21	23
Theodorici	23	12	10	26	30	12	48	4	58	28	9	22	12	18	32	21	20
F	24	13	9	♊ 9	13	12	50	4	53	28	49	23	21	17	41	21	17
Añunciatio.	25	14	8	22	18	12	52	4	48	29	28	24	29	10	49	21	14
	26	15	7	♋ 5	47	12	54	4	43	♊ 0	8	25	37	15	56	21	11
Procli	27	16	6	19	40	12	56	4	39	0	48	26	45	15	2	21	7
	28	17	5	♌ 3	51	12	58	4	35	1	27	27	53	14	5	21	4
	29	18	4	18	23	13	0	4	31	2	7	29	1	13	3	21	1
	30	19	3	♍ 3	8	13	2	4	27	2	46	♊ 0	9	11	55	20	58
F	31	20	2	18	1	13	4	4	23	3	26	1	17	10	53	20	55
Latitudo Planetarum ad diem	1					1	16	1	23	0	12	0	9	0	53	Menſis	
	11					1	18	1	24	0	15	0	40	2	36		
	21					1	19	1	23	0	17	1	14	3	22		

Digitized by Google

1577. Martius		Syzygiæ Lunares. ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Orient.	Occid.	Occid.	Occid.	Occid.	
1					□ 7			
2				☍ 11		△ 6		
3	☌	22 34	△ 4		△ 10			□ ♄ ☿ | ☽ περιγ.
4								
5			□ 5				☌ 8	
6				✱ 21		☌ 16		☽ ☋
7			✱ 7		☌ 17			
8		△ 10						
9				□ 1			△ 22	△ ♃ ♀
10	□	20 12						
11			☍ 19	△ 8		△ 13		☿ in eccentrico terræ
12					△ 12		□ 10	proximus.
13		✱ 11						
14						□ 5	✱ 23	△ ♄ ♀
15					□ 3			
16			✱ 20	☌ 5				
17					✱ 21	✱ 1		☽ ἀπογ.
18								
19	☍	0 9	□ 9					
20							☍ 1	☽ ☊
21			△ 21	△ 6				
22						☌ 15		
23				□ 17	☍ 3			□ ☉ ♄
24		✱ 8					✱ 16	
25				✱ 22				
26	□	17 24	☌ 12				□ 16	☍ ☉ ☿
27					✱ 20	✱ 13	Orient.	
28		△ 23					△ 16	
29					□ 23	□ 19		□ ♄ ☿ | ☿ in perig. epicy.
30			△ 16	☍ 2				
31								☽ περιγ.

Primadies τοῦ Παχὼν, noni menſis Ægyptiorum, conuenit cum 22. Martij.

1577. Aprilis.		☉		☽		S ♄ A		S ♃ D		S ♂ A		S ♀ A		S ☿ D		☊	
		♈		♎		♑		♍		♊		♊		♈		♈	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſc.
	1	21	0	2	54	13	5	4	19	4	5	2	25	9	59	20	51
	2	21	59	17 ♏	38	13	5	4	15	4	45	3	33	9	9	20	48
	3	22	58	2	11	13	6	4	12	5	24	4	40	8	25	20	45
Ambroſii	4	23	57	16 ♐	26	13	6	4	9	6	4	5	47	7	46	20	42
	5	24	55	0	22	13	7	4	6	6	43	6	54	7	14	20	39
Sixti	6	25	54	13	57	13	7	4	3	7	23	8	1	6 M	49	20	36
F	7	26	52	27 ♑	13	13	7	4	0	8	2	9	8	6	31	20	32
	8	27	51	10	11	13	7	3	57	8	42	10	14	6	23	20	29
	9	28	49	22 ♒	55	13	8	3	55	9	21	11	20	6 Di	22	20	26
	10	29 ♉	47	5	22	13	8	3	53	10	1	12	26	6	28	20	23
	11	0	46	17	33	13 Re	8	3	51	10	40	13	32	6	42	20	20
	12	1	44	29 ♓	38	13	8	3	49	11	19	14	38	7	2	20	17
	13	2	43	11	37	13	8	3	48	11	58	15	43	7	29	20	13
F	14	3	41	23 ♈	32	13	8	3	47	12	37	16	48	8	2	20	10
	15	4	40	5	24	13	7	3	46	13	17	17	53	8	43	20	7
	16	5	38	17	18	13	7	3	45	13	56	18	58	9	29	20	4
	17	6	37	29 ♉	18	13	7	3	44	14	35	20	3	10	19	20	1
Valeriani	18	7	35	11	25	13	6	3	43	15	14	21	7	11	14	19	58
	19	8	33	23 ♊	44	13	6	3	43	15	54	22	11	12	14	19	54
	20	9	31	6	17	13	5	3	42	16	33	23	15	13	20	19	51
F	21	10	29	19 ♋	7	13	4	3 Di	42	17	12	24	19	14	27	19	48
	22	11	27	2	17	13	3	3	42	17	51	25	22	15	38	19	45
Georgij	23	12	25	15	48	13	2	3	43	18	30	26	25	16	53	19	42
	24	13	23	29 ♌	40	13	1	3	43	19 De	9	27	28	18	11	19	39
Marci	25	14	21	13	51	13	0	3	44	19	48	28	30	19	33	19	35
	26	15	19	28 ♍	18	12	59	3	45	20	27	29 ♋	32	20	59	19	32
	27	16	17	12	54	12	58	3	46	21	7	0	34	22 AS	27	19	29
F Vitalis	28	17	15	27 ♎	35	12	57	3	47	21	46	1	36	23	57	19	26
	29	18	13	12	14	12	55	3	48	22	25	2	37	25	28	19	23
	30	19	11	25	43	12	53	3	49	23	4	3	38	27	1	19	19
Lacitudo Planetarum ad diem					1	1	22	1	21	0	18	1	51	1	28	Menſis.	
					11	1	23	1	19	0	18	2	20	1 M	24		
					21	1	25	1	15	0	18	2	45	2	57		

1577. Aprilis.	Syzygiæ Lunares.							Syzygiæ Planetarum mutuæ.
	☉		♄	♃	♂	♀	☿	
Dies			Orient.	Occid.	Occid.	Occid.	Orient.	
1			□ 17		△ 2		☍ 11	□♃♂
2	☍	7 38						☽ ☋ | Eclipſis ☽.
3			✶ 18	✶ 3				□♃♀
4								
5		△ 23		□ 7	☍ 12	☍ 13	△ 12	☌♂♀ | ✶♂☿ | ✶♀☿
6								
7				△ 13			□ 17	
8			☌ 6					
9	□	12 23						
10					△ 10	△ 15	✶ 2	
11								
12		✶ 7		☍ 8				
13			✶ 3		□ 1	□ 9		
14								△☉♃ | ☽ ἀπόγ.
15			□ 16		✶ 17		☌ 7	
16						✶ 4		☽ ☊
17	☌	15 45		△ 9				
18			△ 3					
19				□ 19				
20					☌ 20		✶ 14	□♄☿
21						☌ 10		
22		✶ 18	☍ 19	✶ 2				
23								
24							□ 2	△☉♄
25	□	0 53			✶ 10		△ 10	✶♂☿
26				☌ 9		✶ 2		
27		△ 6	△ 0		□ 14			
28						□ 7		☽ περίγ.
29			□ 1		△ 16			☽ ☋
30				✶ 12		△ 13	☍ 1	✶♃♀

Prima dies τοῦ Παϋνὶ, decimi menſis Ægyptiorum, quadrat ad 21. Aprilis.

Digitized by Google

Maius.	☉		☽		S A ♄		S D ♃		S D ♂		S A ♀		M A ☿		☊	
	♉		♏		♑		♍		♊		♋		♈		♈	
Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Philip. & Iaco. 1	20	9	10	57	12	51	3	51	23	43	4	39	28	35	19	16
2	21	7	24	56	12	49	3	53	24	22	5	40	0 ♉	12	19	13
Inuenti. crucis 3	22	5	8 ♐	36	12	47	3	55	25	1	6	40	1	51	19	10
Floriani 4	23	3	21	59	12	45	3	57	25	40	7	39	3	31	19	7
F 5	24	0	5 ♑	4	12	43	4	0	26	19	8	38	5	12	19	4
6	24	58	17	54	12	41	4	3	26	58	9	37	6	55	19	0
7	25	56	0 ♒	31	12	39	4	6	27	37	10 De	35	8	39	18	57
8	26	54	12	57	12	36	4	9	28	16	11	33	10	24	18	54
9	27	52	25	12	12	33	4	12	28	55	12	31	12	10	18	51
10	28	49	7 ♓	24	12	30	5	15	29	34	13	28	13	57	18	48
11	29	47	16	32	12	27	4	18	0 ♋	13	14	25	15	46	18	45
F 12	0 ♊	45	1 ♈	37	12	24	4	22	0	52	15	21	17	35	18	41
13	1	43	13	43	12	21	4	26	1	31	16	17	19	25	18	38
Iobi 14	2	41	25	53	12	18	4	30	2	10	17	12	21	16	18	35
Sophiæ 15	3	38	8 ♉	9	12	15	4	34	2	49	18	7	23	7	18	32
16	4	36	20	33	12	12	4	38	3	28	19	1	24	58	18	29
17	5	35	3 ♊	9	12	9	4	42	4	7	19	55	26	50	18	26
18	6	31	15	59	12	6	4	47	4	46	20	49	28	42	18	22
r 19	7	28	29	5	12	3	4	52	5	25	21	42	0 ♊	34	18	19
Bernhardi 20	8	26	12 ♋	30	12	0	4	57	6	4	22	34	2	27	18	16
21	9	23	26	14	11	56	5	2	6	42	23	26	4	20	18	13
Helenæ 21	10	21	10 ♌	14	11	52	5	7	7	21	24	17	6	14	18	10
23	11	18	24	29	11	48	5	13	8	0	25	7	8	8	18	6
24	12	16	9 ♍	0	11	44	5	19	8	38	25	57	10	2	18	3
Vrbani 25	13	14	23	30	11	40	5	25	9	17	26	46	11	56	18	0
F 26	14	11	7 ♎	58	11	36	5	31	9	56	27	34	13	50	17	57
27	15	8	22	22	11	32	5	37	10	34	28	21	13 SB	45	17	53
Guilielmi 28	15	6	6 ♏	32	11	28	5	43	11	13	29	8	17	39	17	50
29	17	3	20	27	11	24	5	49	11	52	29	54	19	33	17	41
30	18	1	4 ♐	4	11	20	5	55	12	30	0 ♌	39	21	27	17	43
Petronellæ 31	18	58	17	24	11	16	6	2	13	19	1	22	23	21	17	40
Latitudo Planetarum ad diem				1	1	27	1	14	0	17	3	1	3	1	Menſis.	
				11	1	28	1	13	0	16	3	6	2	10		
				21	1	29	1	11	0	16	2	59	0	50		

Digitized by Google

1577. Maius.		Syzygiæ Lunares. ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Orient.	Occid.	Occid.	Occid.	Orient.	
1	☍	16 17	✱ 3					
2				□ 16				
3								
4				△ 22	☍ 7			△♃☿
5			☌ 14			☍ 7	△ 0	
6		△ 15						
7							□ 18	
8								
9	□	5 42		☍ 18	△ 8			△♄☿ | ☍♄♀ | ✱♀☿
10			✱ 10			△ 13	✱ 15	
11		✱ 22			□ 22			☿ in perig. eccentrici.
12			□ 21					☽ ἀπγ.
13						□ 5		☽ ☊
14				△ 17	✱ 13			
15			△ 8			✱ 21		
16							☌ 10	□☉♃
17	☌	4 51		□ 3				
18								✱♃♂
19			☍ 23	✱ 10	☌ 12			
20						☌ 21		
21		✱ 0					✱ 16	□♃☿
22								
23				☌ 18	✱ 23			
24	□	5 47	△ 5				□ 2	
25						✱ 6		☽ περιγ.
26		△ 11	□ 7		□ 3		△ 11	
27				✱ 23		□ 11		☌☉☿ | ☽☋ | ☿ in apog. epicycli.
28			✱ 8		△ 8		Occid.	☍♄♂
29						△ 18		♀ in apogæo eccentrici.
30				□ 3				
31	☍	3 7					☍ 13	

Prima dies τῦ Ἐπιφὶ, vndecimi menſis Ægyptiorum, quadrat ad 21. Maij.

Digitized by Google

1577. Iunius.		☉		☽		S ♄ A		S ♃ D		S ♂ D		S ♀ D		S ☿ A		☊	
		♊		♑		♑		♍		♋		♌		♊		♈	
	Dies.	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Nicomedis	1	19	56	0	26	11	11	6	9	13	47	2	4	25	16	17	37
F	2	20	53	13	15	11	7	6	16	14	26	2	45	27	10	17	34
Eraſmi	3	21	50	25 ♒	0	11	2	6	23	15	5	3	26	29 ♋	3	17	31
	4	22	48	8	16	10	58	6	30	15	43	4	6	0	56	17	27
Bonifacij	5	23	45	20 ♓	33	10	53	6	38	16	22	4	45	2	48	17	24
	6	24	42	2	46	10	49	0	46	17	0	5	22	4	40	17	21
	7	25	40	14	56	10	44	6	54	17	39	5	58	6	32	17	18
Medardi	8	26	37	27 ♈	3	10	40	7	2	18	17	6	33	8	23	17	15
F	9	27	34	9	15	10	35	7	10	18	56	7	7	10	13	17	11
	10	28	31	21 ♉	30	10	31	7	18	19	34	7	40	12	3	17	8
Barnabæ	11	29 ♋	29	3	51	10	26	7	26	20	13	8	12	13	52	17	5
	12	0	26	16	22	10	22	7	34	20	51	8	42	15	40	14	2
	13	1	23	29 ♊	3	10	17	7	42	21	30	9	10	17	28	16	59
	14	2	21	11	55	10	13	7	50	22	8	9	36	19	15	16	56
Viti	15	3	18	25 ♋	9	10	8	7	58	22	47	10	1	21	0	16	52
F	16	4	15	8	36	10	3	8	7	23	25	10	24	22	44	16	49
	17	5	13	22 ♌	19	9 De	58	8	16	24	4	10	46	24	27	16	46
	18	6	10	6	21	9	53	8	25	24	42	11	6	26	9	16	43
Geruaſij	19	7	7	20 ♍	40	9	48	8	34	25	21	11	24	27	49	16	40
	20	8	4	5	8	9	43	8	43	25	59	11	41	29 ♌	27	16	37
	21	9	2	19 ♎	42	9	38	8	52	26	38	11	56	1	4	16	33
Achatij	22	9	59	4	17	9	33	9	1	27	16	12	9	2	40	16	30
F	23	10	56	15 ♏	43	9	28	9	10	27	55	12 M	19	4	14	16	27
Ioan. Baptiſtæ	24	11	54	2	56	9	24	9	19	28	33	12	26	5	45	16	24
	25	12	51	16 ♐	55	9	19	9	28	29	11	12	32	7	13	16	21
Ioan. & Pauli	26	13	48	0	33	9	14	9	37	29 ♌	50	12	36	8 De	37	16	17
	27	14	46	13	51	9	10	9	47	0	28	12 Re	37	9	58	16	14
	28	15	43	26 ♑	49	9	5	9	57	1	7	12	35	11	17	16	11
Petri & Pauli	29	16	40	9	34	9	0	10	7	1	45	12	32	12	34	16	8
F	30	17	37	22	3	8	56	10	17	2	24	12	28	13	49	16	5
Latitudo Planetarum ad diem	1					1	29	1	8	0	15	2	26	0	39	Menſis.	
	11					1	30	1	5	0	14	1	36	1	32		
	21					1	29	1	2	0	13	0	18	1	38		

Digitized by Google

1577. Iunius.		Syzygiæ Lunares.						Syzygiæ Planetarum mutuæ.
		☉	♄	♃	♂	♀	☿	
Dies			Orient.	Occid.	Occid.	Occid.	Occid.	
1			☌ 20	△ 11				
2					☍ 2			
3						☍ 16		
4								
5		△ 7						
6			✱ 16	☍ 8			△ 4	
7	□	23 4			△ 6			✱♃☿ | ☽ ἀπογ.
8						△ 20		
9		✱ 15	□ 3		□ 20		□ 2	☍♄☿
10								☽ ☊
11			△ 13	△ 7		□ 9	✱ 22	
12					✱ 9			
13				□ 16		✱ 20		
14								
15	☌	15 39		✱ 23				
16			☍ 3					☌♂☿
17					☌ 3		☌ 4	
18						☌ 8		
19								
20		✱ 5	△ 8	☌ 6				✱☉♃ | ☉ ἀπόγαιο.
21					✱ 12		✱ 22	☍☉♄ | ☽ περιγ.
22	□	10 9	□ 9			✱ 13		♄ in perig. epic.
23			Occid.		□ 16			☽ ☋
24		△ 17	✱ 11	✱ 11		□ 16	□ 5	△♄♃
25					△ 23			
26				□ 17		△ 22	△ 16	
27								
28			☌ 23					☌♀☿
29	☍	14 46		△ 1				
30					☍ 23			

Prima dies τοῦ Μεσορῆ, duodecimi menſis Ægyptiorum, numeratur 20. Iunij.

1577. Iulius.		☉		☽		S D ♄		S D ♃		S D ♂		M D ♀		S D ☿		☊	
		♋		♒		♐		♍		♌		♌		♌		♈	
	Dies	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr
Theobaldi	1	18	34	4	21	8	51	10	27	3	2	12	20	15	2	16	2
Viſitat. Mariæ	2	19	32	16	29	8	46	10	37	3	41	12	10	16	10	15	58
	3	20	29	28 ♓	33	8	41	10	47	4	19	11	58	17	12	15	55
Vlrici	4	21	26	10	35	8	37	10	57	4	57	11	45	18 M	7	15	52
	5	22	24	22 ♈	35	8	32	11	7	5	30	11	30	18	58	15	49
	6	23	21	4	38	8	27	11	17	6	14	11	4	19	45	15	46
	7	24	19	16	47	8	23	11	28	6	53	10	45	20	28	15	43
Chiliani	8	25	16	29 ♉	2	8	18	11	39	7	31	10	22	21	4	15	39
	9	26	13	11	29	8	13	11	50	8	10	9	56	21	32	15	36
Septrem fratrū	10	27	11	24 ♊	8	8	8	12	2	8	48	9	27	21	54	15	33
	11	28	8	7	2	8	4	12	12	9	26	8	54	22	9	15	30
	12	29 ♌	5	20 ♋	11	7	59	12	23	10	5	8	20	22 Re	19	15	27
Margarethæ	13	0	3	3	38	7	55	12	34	10	43	7	45	22	16	15	24
F Chriſtopho.	14	1	0	17 ♌	25	7	51	12	45	11	22	7	9	22	9	15	20
	15	1	58	1	30	7	47	12	56	12	0	6	33	21	56	15	17
	16	2	55	15 ♍	51	7	43	13	7	12	38	5	56	22	32	15	14
	17	3	53	0	26	7	39	13	19	13	17	5	20	20	58	15	11
Roſinæ	18	4	50	15	11	7	35	13	31	13	55	4	44	20	18	15	8
Saræ	19	5	48	29 ♎	58	7	31	13	43	14	34	4	9	19	32	15	5
Heliæ	20	6	45	14	39	7	27	13	55	15	12	3	34	18	40	15	1
F	21	7	42	29 ♏	10	7	23	14	7	15	50	3	0	17	43	14	58
Mar. Magdal.	22	8	39	13	21	7	19	14	19	16	29	2	26	16	42	14	55
	23	9	37	27 ♐	14	7	15	14	31	17	7	1	53	15	37	14	52
Chriſtinæ	24	10	35	10	44	7	11	14	43	17	45	1	20	14	32	14	49
Iacobi	25	11	32	23 ♑	53	7	8	14	55	18	24	0	48	13 AS	27	14	46
Annæ	26	12	30	6	41	7	5	15	7	19	2	0 ♋	16	12	23	14	42
Marthæ	27	13	27	19 ♒	10	7	2	15	19	19	41	29	45	11	22	14	39
F	28	14	25	1	24	6	59	15	31	20	19	29	15	10	27	14	36
	29	15	22	13	24	6	56	15	43	20	57	28	47	9	37	14	33
	30	16	20	25 ♓	21	6	53	15	55	21	36	28	21	8	50	14	30
	31	17	18	7	13	6	50	16	7	22	14	27	58	8	11	14	27
Latitudo Planetarum ad diem	1					1	28	1	0	0	12	1	22	0 M	32	Menſis.	
	11					1	27	0	59	0	11	3	18	1	22		
	21					1	25	0	58	0	9	4	51	3	41		

Digitized by Google

1577. Iulius.	Syzygiæ Lunares.							Syzygiæ Planetarum mutuæ.
	☉		♄	♃	♂	♀	☿	
Dies			Occid.	Occid.	Occid.	Occid.	Occid.	In hunc Menſem
1						☍ 16	☍ 22	incidit initium
2								quarti añi Olym
3			✱ 20					piadis 588.
4				☍ 1				ἀφγ.
5		△ 0						
6			□ 7		△ 3	△ 12		
7	□	16 0					△ 8	☽ ☊
8			△ 18		□ 17	□ 21		
9				△ 1			□ 20	
10		✱ 6						☌ ♂ ♀
11				□ 10	✱ 5	✱ 3		
12							✱ 4	
13			☍ 7	✱ 16				
14								
15	☌	0 49			☌ 18	☌ 8		☿ in eccentrico terræ
16							☌ 9	proximus.
17			△ 12	☌ 21				
18								☾ περιγ. ☌ ☉ ♀
19		✱ 10	□ 12			✱ 7		♀ in perig. epicy.
20					✱ 1	Orient.	✱ 6	☽ ☋
21	□	15 29	✱ 14			□ 6		
22				✱ 2	□ 6		□ 5	☍ ♂ ☿
23						△ 8		
24		△ 0		□ 7	△ 12		△ 6	
25								☿ in perig. epicy.
26			☌ 1	△ 17				☌ ☉ ☿
27						☍ 20	Orient.	
28							☍ 17	
29	☍	4 17			☍ 13			
30								
31			✱ 0	☍ 18				

Quinq; Epactæ ſeu Intercalares Ægyptiorum, à 20. Iulij, extenduntur in 24. eiuſdem Prima dies τῦ Θωὼθ, menſis primi, ſeu initium Anni Ægyptiaci, qui ſecundum numerationem Ptolemæi eſt à Nabonnaſſaro 2326, ab Alexandro 1902. incidit in meridiem 25. diei Iulij.

Digitized by Google

1577. Auguſtus.		☉		☽		S D ♄		S D ♃		S D ♂		M D ♀		M A ☿		☊	
		♌		♓		♑		♍		♌		♋		♌		♈	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Vincul. Petri	1	18	15	18	58	6	47	16	19	22	52	27	38	7	41	14	24
Moyſis	2	19	13	♈ 0	47	6	44	16	31	23	31	27	AS 21	7	16	14	20
Stephani	3	20	11	12	41	6	41	16	43	24	9	27	6	7	3	14	17
F	4	21	8	24	42	6	38	16	55	24	47	26	53	6	DI 57	14	14
Oſuualdi	5	22	6	♉ 6	52	6	35	17	8	25	26	26	42	6	58	14	11
	6	23	4	19	16	6	32	17	20	26	4	26	34	7	6	14	8
Afræ	7	24	2	♊ 1	55	6	30	17	33	26	42	26	30	7	16	14	5
	8	25	0	14	52	6	28	17	45	27	21	26	27	7	41	14	1
	9	25	58	28	9	6	26	17	58	27	59	26	DI 25	8	19	13	58
Laurentij	10	26	56	♋ 11	46	6	24	18	10	28	AS 37	26	27	8	43	13	55
F	11	27	54	25	44	6	22	18	23	29	15	26	30	9	31	13	52
Claræ	12	28	52	♌ 10	3	6	20	18	35	29	54	26	35	10	15	13	49
Hippoliti	13	29	50	24	39	6	18	18	48	♍ 0	32	26	43	11	4	13	46
	14	♍ 0	48	♍ 9	28	6	16	19	0	1	10	26	54	12	0	13	42
Aſſūpt. Mar.	15	1	46	24	25	6	14	19	13	1	49	27	7	13	3	13	39
	16	2	44	♎ 9	22	6	12	19	25	2	27	27	23	14	11	13	36
	17	3	42	24	12	6	11	19	38	3	5	27	42	15	25	13	33
F	18	4	40	♏ 8	44	6	10	19	51	3	44	28	4	16	41	13	30
	19	5	38	23	3	6	9	20	4	4	22	28	28	17	59	13	27
	20	6	36	♐ 6	57	6	8	20	17	5	0	28	54	19	SB 18	13	23
	21	7	34	20	28	6	7	20	30	5	39	29	22	20	38	13	20
	22	8	32	♑ 3	36	6	6	20	43	6	17	29	51	22	0	13	17
Zachæi	23	9	30	16	21	6	5	20	56	6	55	♌ 0	21	23	25	13	14
Bartholomæi	24	10	28	28	46	6	4	21	9	7	34	0	51	24	52	13	10
F Ludouici	25	11	27	♒ 10	53	6	4	21	22	8	12	1	22	26	22	13	7
	26	12	25	22	50	6	3	21	35	8	50	1	53	27	54	13	4
	27	13	24	♓ 4	39	6	3	21	48	9	29	2	25	29	28	13	1
Auguſt. Pela.	28	14	22	16	20	6	3	22	1	10	7	2	57	♍ 1	3	12	58
	29	15	21	27	52	6	2	22	14	10	46	3	29	2	40	12	55
Decoll. Ioan.	30	16	19	♈ 9	38	6 DI	2	22	27	11	24	4	2	4	13	12	51
Rebeccæ	31	17	18	21	22	6	2	22	40	12	2	4	37	5	59	12	48
Latitudo Planetarum ad diem	1					1	22	0	57	0	7	5	23	3	35	Menſis.	
	11					1	19	0	57	0	5	5	4	1 SB	32		
	21					1	17	0	56	0	7	4	20	0	2		

Digitized by Google

1577. Auguſt.	Syzygiæ Lunares.							Syzygiæ Planetarum mutuæ.
		☉	♄	♃	♂	♀	☿	
Dies			Occid.	Occid.	Occid.	Orient.	Orient.	
1						△ 17		☽ ἀκργ
2			□ 12				△ 13	
3		△ 16						☽ ☊
4					△ 0	□ 4		
5			△ 0	△ 20			□ 0	
6	□	7 13			□ 14	✱ 13		
7							✱ 10	
8		✱ 20		□ 5				
9			☍ 15		✱ 0			♂ in apog. eccent.
10				✱ 11				
11						☌ 1		♂ in apog. epicicli.
12							☌ 0	
13	☌	8 59	△ 19		☌ 10			
14				☌ 16				☽ ταπιγ.
15			□ 19			✱ 4		☌ ☉ ♂
16					Orient.		✱ 9	☽ ☋
17		✱ 17	✱ 20		✱ 15	□ 6		
18				✱ 19			□ 14	
19	□	23 21				△ 10		
20					□ 0			△ ☉ ♄
21				□ 0			△ 0	
22		△ 10	☌ 11		△ 12			△ ♄ ♂
23				△ 9				
24						☍ 4		
25								
26							☍ 12	
27	☍	19 36	✱ 3		☍ 10			
28				☍ 12				
29			□ 17			△ 12		☽ ἀκργ.
30								☽ ☊
31								△ ♄ ☿

Prima dies τῶ φαωφι, ſecundi menſis Ægyptiorum, habetur in 24. Auguſti.

Digitized by Google

1577. September.		☉		☽		S D ♄		S A ♃		S A ♂		M A ♀		S A ☿		☊	
		♍		♉		♑		♍		♍		♌		♍		♈	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſc.
F Ægidij	1	18	16	3	14	6	2	22	53	12	41	5	13	7	40	12	45
Veronicæ	2	19	15	15	17	6	2	23	6	13	19	5	51	9	22	12	42
	3	20	13	27 ♊	34	6	2	23	19	13	57	6	31	11	5	12	39
	4	21	12	10	8	6	3	23	32	14	36	7	13	12	48	12	36
Herculis	5	22	10	23 ♋	2	6	3	23	45	15	14	7	57	14	32	12	32
Magni	6	23	9	6	19	6	4	23	58	15	52	8	43	16	16	12	29
	7	24	7	19 ♌	58	6	4	24	11	16	31	9	30	18 De	1	12	26
F Nata. Mari.	8	25	6	3	59	6	5	24	24	17	9	10	18	19	47	12	23
	9	26	5	18 ♍	23	6	6	24	37	17	48	11	7	21	33	12	20
	10	27	3	3	5	6	7	24	50	18	26	11	57	23	19	12	17
	11	28	2	18 ♎	1	6	8	25	2	19	5	12	48	25	6	12	13
	12	29	1	3	2	6	9	25	15	19	43	13	39	26	52	12	10
	13	♎ 0	0	18 ♏	3	6	10	25	28	20	21	14	31	28	38	12	7
Exaltat. cruc.	14	0	59	2	56	6	11	25	41	21	0	15	23	♎ 0	25	12	4
F	15	1	58	17 ♐	34	6	12	25	54	21	38	16	16	2	12	12	1
	16	2	57	1	52	6	14	26	7	22	16	17	9	4	0	11	57
Lamperti	17	3	56	15	48	6	16	26	20	22	55	18	3	5	48	11	54
	18	4	55	39 ♑	21	6	18	26	33	23	33	18	57	7	35	11	51
	19	5	54	12	32	6	20	26	46	24	12	19	52	9	22	11	48
	20	6	53	25 ♒	21	6	22	26	59	24	50	20	47	11	9	11	45
Matthæi	21	7	52	7	51	6	24	27	11	25	29	21	42	12	56	11	42
F Mauritij	22	8	51	20 ♓	4	6	26	27	24	26	7	22	38	14	42	11	38
	23	9	51	2	3	6	28	27	37	26	46	23	35	16	28	11	35
Samuelis	24	10	50	13	53	6	30	27	50	27	24	24	33	18	13	11	32
Cleophæ	25	11	49	25 ♈	35	6	32	28	3	28	3	25	31	19	58	11	29
Cypriani	26	12	49	7	13	6	35	28	15	28	41	26	30	21	42	11	26
	27	13	48	18 ♉	52	6	38	28	28	29	20	27	29	23	26	11	23
	28	14	47	0	33	6	41	28	40	29	58	28	29	25	9	11	19
F Michaelis	29	15	46	12	23	6	44	28	53	♎ 0	37	29 ♍	29	26	52	11	16
Hieronymi	30	16	46	24	22	6	47	29	5	1	15	0	30	28	35	11	13
Latitudo Planetarum ad diem					1	1	14	0	56	0	9	3	11	1	27	Menſis.	
					11	1	11	0	57	0	11	2	4	1	34		
					21	1	8	0	58	0	12	1	0	1	7		

Digitized by Google

1577. Septēb.		☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
			Syzygiæ Lunares.					
Dies			Occid.	Occid.	Orient.	Orient.	Orient.	
1			△ 6		△ 20	□ 4	△ 10	
2		△ 8		△ 16				
3					●	✱ 15		
4	□	10 34			□ 9		□ 5	
5				□ 1				☌ ♂ ☿ | ♃ in apog. epic.
6			☍ 0		✱ 18		✱ 20	
7		✱ 8		✱ 8				☌ ☉ ♃
8				Orient.		☌ 11		
9								
10			△ 5					
11	☌	17 8		☌ 11	☌ 2		☌ 13	☌ ♃ ☿
12			□ 5			✱ 18		☽ ☋ | ☽ περιγ
13								
14			✱ 5			□ 22		☌ ☉ ☿
15				✱ 14	✱ 7		Occid.	
16		✱ 2					✱ 4	
17				□ 19	□ 13	△ 4		□ ♄ ☿
18	□	10 57	☌ 13				□ 17	
19					△ 23			□ ☉ ♄
20				△ 3				☿ in apog. epicy.
21		△ 0					△ 12	
22						☍ 6		
23			✱ 9					
24								
25			□ 23	☍ 5	☍ 5			☌ ♃ ♂
26	☍	12 34						☽ ἀπογ. | ☽ ☊ | Eclipsis ☽
27						△ 19	☍ 11	
28			△ 12					
29								
30				△ 9	△ 14	□ 13		

Prima dies τοῦ Ἀθὺρ, tertij mensis Ægyptiorum, reijcitur in 23. Septembris.

Digitized by Google

1577. October.		☉		☽		S D ♄		S A. ♃		S A ♂		M A ♀		M D ☿		☊	
		♎		♊		♑		♍		♎		♍		♏		♈	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Remigij	1	17	45	6	35	6	50	29	18	1	54	1 SE	31	0	17	11	10
	2	18	45	19 ♋	6	6	53	29	30	2	32	2	32	1	58	11	7
	3	19	44	1	56	6	55	29 ●	43	3	11	3	34	3	38	11	3
Franciſci	4	20	44	15	9	6	59	29 ♎	55	3	50	4	36	5	17	11	0
	5	21	43	28 ♌	46	7	2	0	8	4	28	5	38	6	54	10	57
F	6	22	43	12	46	7	5	0	20	5	7	6	41	8	30	10	54
	7	23	42	27 ♍	8	7	9	0	33	5	46	7	44	10	5	10	51
	8	24	42	11	49	7	13	0	45	6	24	8	48	11	39	10	48
Dionyſii	9	25	41	26 ♎	40	7	17	0	58	7	3	9	52	13	11	10	44
Gedeonis	10	26	41	11	38	7	21	1	10	7	42	10	56	14	42	10	41
Burckhardi	11	27	41	26 ♏	35	7	25	1	22	8	20	12	0	16	12	10	38
	12	28	41	11	21	7	29	1	34	8	59	13	5	17	40	10	35
F	13	29 ♏	41	25 ♐	54	7	33	1	46	9	38	14	10	19	6	10	32
Eſaiæ	14	0	41	10	8	7	37	1	58	10	16	15	15	20	30	10	29
	15	1	40	24 ♑	1	7	41	2	10	10	55	16	20	21	53	10	25
Galli	16	2	40	7	33	7	45	2	22	11	34	17	26	23	14	10	22
	17	3	40	20 ♒	45	7	49	2	34	12	12	18	32	24	33	10	19
Lucæ	18	4	40	3	37	7	53	2	46	12	51	19	38	25	49	10	16
	19	5	40	16	12	7	58	2	58	13	30	20	44	27	2	10	13
F Vuendelini	20	6	40	28 ♓	32	8	3	3	10	14	8	21	51	28	12	10	9
Vrſulæ	21	7	40	10	39	8	8	3	21	14	47	22	58	29 ♐	19	10	6
	22	8	40	22 ♈	37	8	13	3	33	15	26	24	5	0	23	10	3
	23	9	40	4	29	8	18	3	45	16	5	25	12	1	24	10	0
Salomes	24	10	41	16	17	8	23	3	56	16	43	26	19	2	22	9	57
Criſpini	25	11	41	28 ♉	4	8	28	4	8	17	22	27	27	3	17	9	54
Simo. & Iud.	26	12	41	9	53	8	33	4	19	18	1	28	35	4	9	9	50
F	27	13	41	21 ♊	48	8	38	4	30	18	40	29 ♎	43	4	56	9	47
	28	14	41	3	53	8	43	4	41	19	18	0	51	5	39	9	44
	29	15	42	16	12	8	48	4	52	19	57	2	0	6 AS	17	9	41
	30	16	42	28 ♋	46	8	53	5	3	20	36	3	9	6	50	9	38
Vuolſgangi	31	17	42	11	38	8	58	5	14	21	15	4	18	7	19	9	35
Latitudo Planetarum ad diem	1					1	5	0	59	0	13	0 SB	5	0	11		
	11					1	2	1	1	0	14	0	46	1	34	Menſis.	
	21					1	0	1	3	0	14	1	15	2	52		

Digitized by Google

1577. October.	Syzygiæ Lunares.							Syzygiæ Planetarum mutuæ.
		☉	♄	♃	♂	♀	☿	
Dies			Occid.	Orient.	Orient.	Orient.	Occid.	
1		△ 23						
2				□ 20				
3			☍ 9		□ 2	✱ 3	△ 3	✱ ♀ ☿
4	□	10 35						
5				✱ 2	✱ 10		□ 8	△ ♄ ☿
6		✱ 18						△ ♄ ♀
7			△ 16			☌ 18		
8							✱ 0	
9			□ 17	☌ 7	σ 17			□ ♄ ♂
10								☽ ☋ | ☽ περιγ.
11	☌	1 55	✱ 18					
12						✱ 3	σ 12	
13				✱ 10				
14					✱ 0	□ 10		
15		✱ 15		□ 15				
16			σ 0		□ 8	△ 20		
17				△ 22			✱ 8	
18	□	2 8			△ 19			
19							□ 23	
20		△ 18	✱ 19					
21								✱ ☉ ♄
22				☍ 22		☍ 3	△ 17	
23			□ 8					☽ ☊
24					☍ 1			☽ ἀπογ.
25			△ 21					
26	☍	6 9						✱ ♃ ☿
27						△ 17		
28				△ 2			☍ 4	
29					△ 8			
30			☍ 19	□ 12		□ 9		
31		△ 12			□ 18			

Prima dies τῶ Χοιὰκ, quarti menſis Ægyptiorum, accommodatur 23. Octobris.

1577. November.		☉		☽		S ♄ D		S ♃ A		S ♂ A		S ♀ A		M ☿ A		☊	
		♏		♋		♑		♎		♎		♎		♐		♈	
	Dies.	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Omniū Sanct.	1	18	43	24 ♌	50	9	4	5	25	21	54	5	27	7	44	9	31
Animarum	2	19	43	8	26	9	9	5	36	22	33	6	36	8	3	9	28
F Theophili	3	20	44	22 ♍	24	9	15	5	47	23	12	7	45	8	17	9	25
	4	21	44	6	48	9	20	5	58	23	51	8	55	8	27	9	22
	5	22	45	21 ♎	15	9	26	6	9	24	30	10	5	8 re	31	9	19
Leonhardi	6	23	45	5	58	9	32	6	19	25	9	11	15	8	29	9	15
	7	24	46	20 ♏	46	9	38	6	29	25	48	12	25	8	23	9	12
	8	25	46	5	30	9	44	6	39	26	27	13	35	8	12	9	9
	9	26	47	20 ♐	1	9	50	6	49	27	6	14	45	7	56	9	6
F	10	27	47	4	20	9	56	6	59	27	45	15	55	7	36	9	3
Martini	11	28	48	18 ♑	22	10	2	7	9	28	24	17	6	7	10	9	0
	12	29	48	2	5	10	8	7	19	29	3	18	17	6	41	8	56
	13	0 ♐	49	15	28	10	14	7	29	29	42	19	28	6	11	8	53
	14	1	49	28 ♒	34	10	20	7	39	0 ♏	21	20	39	5	39	8	50
Caſimiri	15	2	50	11	24	10	26	7	49	1	0	21	50	5	5	8	47
	16	3	51	23	59	10	32	7	59	1	39	23	1	4	30	8	44
F	17	4	52	6 ♓	22	10	38	8	8	2	18	24	12	3 SB	54	8	41
	18	5	53	18	36	10	44	8	17	2	58	25	23	3	19	8	37
Elizabethæ	19	6	53	0 ♈	43	10	51	8	26	3	37	26	34	2	46	8	34
	20	7	54	12	45	10	57	8	35	4	16	27	46	2	15	8	31
	21	8	55	24 ♉	45	11	4	8	44	4	55	28	28	1	46	8	28
	22	9	56	6	47	11	10	8	53	5	34	0 ♏	10	1	21	8	25
Clementis	23	10	57	18 ♊	50	11	17	9	2	6	13	1 De	22	1	1	8	21
F	24	11	58	1	0	11	23	9	11	6	53	2	34	0	45	8	18
Catharinæ	25	12	59	13	20	11	30	9	20	7	32	3	46	0	33	8	15
Conradi	26	14	0	25	51	11	37	9	29	8	11	4	58	0	27	8	12
	27	15	1	8 ♋	37	11	44	9	37	8	40	6	10	0 di	25	8	9
	28	16	2	21	41	11	51	9	45	9	20	7	22	0	29	8	6
Ionæ	29	17	3	5 ♌	4	11	58	9	53	10	9	8	35	0	38	8	2
Andreæ	30	18	4	18	47	12	5	10	1	10	48	9	17	0	52	7	59
Latitudo Planetarum ad diem					1	0	58	1	5	0	15	1	54	3	17	Menſis.	
					11	0	56	1	8	0	16	2	10	0 SB	54		
					21	0	54	1	11	0	17	2	19	0	31		

Digitized by Google

1577. October.		Syzygiæ Lunares.						Syzygiæ Planetarum mutuæ.
		⊙	♄	♃	♂	♀	☿	
Dies			Occid.	Orient.	Orient.	Orient.	Occid.	
1		△ 23						
2				□ 20				
3			☍ 9		□ 2	✱ 3	△ 3	✱ ♀ ☿
4	□	10 35						
5				✱ 2	✱ 10		□ 8	△ ♄ ☿
6		✱ 18						△ ♄ ♀
7			△ 16			☌ 18		
8							✱ 0	
9			□ 17	☌ 7	☌ 17			□ ♄ ♂
10								☽ ☋ | ☽ περιγ.
11	☌	1 55	✱ 18					
12						✱ 3	☌ 12	
13				✱ 10				
14					✱ 0	□ 10		
15		✱ 15		□ 15				
16			☌ 0		□ 8	△ 20		
17				△ 22			✱ 8	
18	□	2 8			△ 19			
19							□ 23	
20		△ 18	✱ 19					
21								✱ ⊙ ♄
22				☍ 22		☍ 3	△ 17	
23			□ 8					☽ ☊
24					☍ 1			☽ ἀπογ.
25			△ 21					
26	☍	6 9						✱ ♃ ☿
27						△ 17		
28				△ 2			☍ 4	
29					△ 8			
30			☍ 19	□ 22		□ 9		
31		△ 12			□ 18			

Prima dies τῦ Χοιὰκ, quarti menſis Ægyptiorum, accommodatur 23. Octobris.

Digitized by Google

1577. November.		☉		☽		S D ♄		S A ♃		S A ♂		S A ♀		M A ☿		☊	
		♏		♋		♑		♎		♎		♎		♐		♈	
	Dies.	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr
Omniũ Sanct.	1	18	43	24 ♌	50	9	4	5	25	21	54	5	27	7	44	9	31
Animarum	2	19	43	8	26	9	9	5	36	22	33	6	36	8	3	9	28
F Theophili	3	20	44	22 ♍	24	9	15	5	47	23	12	7	45	8	17	9	25
	4	21	44	6	48	9	20	5	58	23	51	8	55	8	27	9	22
	5	22	45	21 ♎	15	9	26	6	9	24	30	10	5	8 re	31	9	19
Leonhardi	6	23	45	5	58	9	32	6	19	25	9	11	15	8	29	9	15
	7	24	46	20 ♏	46	9	38	6	29	25	48	12	25	8	23	9	12
	8	25	46	5	30	9	44	6	39	26	27	13	35	8	12	9	9
	9	26	47	20 ♐	2	9	50	6	49	27	6	14	45	7	56	9	6
F	10	27	47	4	20	9	56	6	59	27	45	15	55	7	36	9	3
Martini	11	28	48	18 ♑	22	10	2	7	9	28	24	17	6	7	10	9	0
	12	29	48	2	5	10	8	7	19	29	3	18	17	6	41	8	56
	13	0 ♐	49	15	28	10	14	7	29	29 ♏	42	19	28	6	11	8	53
	14	1	49	28 ♒	34	10	20	7	39	0	21	20	39	5	39	8	50
Caſimiri	15	2	50	11	24	10	26	7	49	1	0	21	50	5	5	8	47
	16	3	51	23 ♓	59	10	32	7	59	1	39	23	1	4	30	8	44
F	17	4	52	6	22	10	38	8	8	2	18	24	12	3 SB	54	8	41
	18	5	53	18 ♈	36	10	44	8	17	2	58	25	23	3	19	8	37
Elizabethæ	19	6	53	0	43	10	51	8	26	3	37	26	34	2	46	8	34
	20	7	54	12	45	10	57	8	35	4	16	27	46	2	15	8	31
	21	8	55	24 ♉	45	11	4	8	44	4	55	28 ♏	28	1	46	8	28
	22	9	56	6	47	11	10	8	53	5	34	0	10	1	21	8	25
Clementis	23	10	57	18 ♊	50	11	17	9	2	6	13	1 De	22	1	1	8	21
F	24	11	58	1	0	11	23	9	11	6	53	2	34	0	45	8	18
Catharinæ	25	12	59	13	20	11	30	9	20	7	32	3	46	0	33	8	15
Conradi	26	14	0	25 ♋	51	11	37	9	29	8	11	4	58	0	27	8	12
	27	15	1	8	37	11	44	9	37	8	40	6	10	0 di	25	8	9
	28	16	2	21 ♌	41	11	51	9	45	9	20	7	22	0	29	8	6
Ionæ	29	17	3	5	4	11	58	9	53	10	9	8	35	0	38	8	2
Andreæ	30	18	4	18	47	12	5	10	1	10	48	9	17	0	52	7	59
					1	0	58	1	5	0	15	1	54	3	17		
Latitudo Planetarum ad diem					11	0	56	1	8	0	16	2	10	0 SB	54	Menſis.	
					21	0	54	1	11	0	17	2	19	0	31		

Digitized by Google

1577. Nouem.	Syzygiæ Lunares.							Syzygiæ Planetarum mutuæ.
	☉		♄	♃	♂	♀	☿	
Dies			Occid.	Orient.	Orient.	Orient.	Occid.	
1				✱ 19		✱ 21	△ 23	☌♃♀
2	□	20 55						
3					✱ 2			
4			△ 4				□ 3	□♄♀ | ✱♀☿
5		✱ 3						
6			□ 6	☌ 1		☌ 9	✱ 4	☽☋
7					☌ 9			☽ περιγ.
8			✱ 7					
9	☌	12 12						
10				✱ 5		✱ 22	☌ 5	☿ in apogæo eccentrici.
11					✱ 18			✱♃☿
12			☌ 15	□ 10				
13						□ 8		
14		✱ 7		□ 17	□ 4		✱ 13	
15						△ 22		
16	□	20 50			△ 16		□ 19	☌☉☿ | ☿ in perig. epic.
17			✱ 8				Orient.	
18								
19		△ 13	□ 20	☍ 16			△ 4	
20								☽☊
21					☍ 21	☍ 9		✱☉♃ | ☽ ἀπογ.
22			△ 9					
23								
24	☍	23 11		△ 16			☍ 0	
25								
26						△ 19		
27			☍ 6	□ 2	△ c			♀ in perigæo eccentrici.
28							△ 16	
29		△ 23		✱ 8	□ 9	□ 6		
30							□ 21	

Prima dies τοῦ Τυβί, quinti menſis Ægyptiorum, applicatur 22. Nouembris.

Digitized by Google

1577. November.		☉		☽		S ♄	D	S ♃	A	S ♂	A	S ♀	A	M ☿	A	☊	
		♏		♋		♑		♎		♎		♎		♐		♈	
	Dies.	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr
Omniū Sanct.	1	18	43	24	50	9	4	5	25	21	54	5	27	7	44	9	31
Animarum	2	19	43	8 ♌	26	9	9	5	36	22	33	6	36	8	3	9	28
F Theophili	3	20	44	22 ♍	24	9	15	5	47	23	12	7	45	8	17	9	25
	4	21	44	6	48	9	20	5	58	23	51	8	55	8	27	9	22
	5	22	45	21 ♎	15	9	26	6	9	24	30	10	5	8 re	31	9	19
Leonhardi	6	23	45	5	58	9	32	6	19	25	9	11	15	8	29	9	15
	7	24	46	20 ♏	46	9	38	6	29	25	48	12	25	8	23	9	12
	8	25	46	5	30	9	44	6	39	26	27	13	35	8	11	9	9
	9	26	47	20 ♐	2	9	50	6	49	27	6	14	45	7	56	9	6
F	10	27	47	4	20	9	56	6	59	27	45	15	55	7	36	9	3
Martini	11	28	48	18 ♑	22	10	2	7	9	28	24	17	6	7	10	9	0
	12	29	48	2	5	10	8	7	19	29	3	18	17	6	41	8	56
	13	0 ♐	49	15	28	10	14	7	29	29 ♏	42	19	28	6	11	8	53
	14	1	49	28 ♒	34	10	20	7	39	0	21	20	39	5	39	8	50
Caſimiri	15	2	50	11	24	10	26	7	49	1	0	21	50	5	5	8	47
	16	3	51	23	59	10	32	7	59	1	39	23	1	4	30	8	44
F	17	4	52	6 ♓	22	10	38	8	8	2	18	24	12	3 SB	54	8	41
	18	5	53	18	36	10	44	8	17	2	58	25	23	3	19	8	37
Elizabethæ	19	6	53	0 ♈	43	10	51	8	26	3	37	26	34	2	46	8	34
	20	7	54	12	45	10	57	8	35	4	16	27	46	2	15	8	31
	21	8	55	24 ♉	45	11	4	8	44	4	55	28 ♏	28	1	46	8	28
	22	9	56	6	47	11	10	8	53	5	34	0	10	1	21	8	25
Clementis	23	10	57	18 ♊	50	11	17	9	2	6	13	1 De	22	1	1	8	21
F	24	11	58	1	0	11	23	9	11	6	53	2	34	0	45	8	18
Catharinæ	25	12	59	13	20	11	30	9	20	7	32	3	46	0	33	8	15
Conradi	26	14	0	25 ♋	51	11	37	9	29	8	11	4	58	0	27	8	12
	27	15	1	8	37	11	44	9	37	8	40	6	10	0 di	25	8	9
	28	16	2	21 ♌	41	11	51	9	45	9	20	7	22	0	29	8	6
Ionæ	29	17	3	5	4	11	58	9	53	10	9	8	35	0	38	8	2
Andreæ	30	18	4	18	47	12	5	10	1	10	48	9	17	0	51	7	59
Latitudo Planetarum ad diem					1	0	58	1	5	0	15	1	54	3	17	Menſis.	
					11	0	56	1	8	0	16	2	10	0 SB	54		
					21	0	54	1	11	0	17	2	19	0	31		

Digitized by Google

15[illegible]7. Nouem.		Syzygiæ Lunares. ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Occid.	Orient.	Orient.	Orient.	Occid.	
1				✱ 19		✱ 21	△ 23	☌ ♃ ♀
2	□	20 55						
3					✱ 2			
4			△ 4				□ 3	□ ♄ ♀ | ✱ ♀ ☿
5		✱ 3						
6			□ 6	☌ 1		☌ 9	✱ 4	☽ ☋
7					☌ 9			☽ περιγ.
8			✱ 7					
9	☌	12 12						
10				✱ 5		✱ 22	☌ 5	☿ in apogæo eccentrici.
11					✱ 18			✱ ♃ ☿
12			☌ 15	□ 10				
13						□ 8		
14		✱ 7		□ 17	□ 4		✱ 13	
15						△ 22		
16	□	20 50			△ 16		□ 19	☌ ☉ ☿ | ☿ in perig. epic.
17			✱ 8				Orient.	
18								
19		△ 13	□ 20	☍ 16			△ 4	
20								☽ ☊
21					☍ 21	☍ 9		✱ ☉ ♃ | ☽ ἀπογ.
22			△ 9					
23								
24	☍	23 11		△ 16			☍ 0	
25								
26						△ 19		
27			☍ 6	□ 2	△ c			♀ in perigæo eccentrici.
28							△ 16	
29		△ 23		✱ 8	□ 9	□ 6		
30							□ 21	

Prima dies τῦ Τυβί, quinti mensis Ægyptiorum, applicatur 22. Nouembris.

1577. November.		☉		☽		S ♄	D	S ♃	A	S ♂	A	S ♀	A	M ☿	A	☊	
		♏		♋		♑		♎		♎		♎		♐		♈	
	Dies.	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Omniũ Sanct.	1	18	43	24 ♌	50	9	4	5	25	21	54	5	27	7	44	9	31
Animarum	2	19	43	8	26	9	9	5	36	22	33	6	36	8	3	9	28
F Theophili	3	20	44	22 ♍	24	9	15	5	47	23	12	7	45	8	17	9	25
	4	21	44	6	48	9	20	5	58	23	51	8	55	8	27	9	22
	5	22	45	21 ♎	15	9	26	6	9	24	30	10	5	8 re	31	9	19
Leonhardi	6	23	45	5	58	9	32	6	19	25	9	11	15	8	29	9	15
	7	24	46	20 ♏	46	9	38	6	29	25	48	12	25	8	23	9	12
	8	25	46	5	30	9	44	6	39	26	27	13	35	8	12	9	9
	9	26	47	20 ♐	2	9	50	6	49	27	6	14	45	7	56	9	6
F	10	27	47	4	20	9	56	6	59	27	45	15	55	7	36	9	3
Martini	11	28	48	18 ♑	22	10	2	7	9	28	24	17	6	7	10	9	0
	12	29	48	2	5	10	8	7	19	29	3	18	17	6	41	8	56
	13	♐ 0	49	15	28	10	14	7	29	29 ♏	42	19	28	6	11	8	53
	14	1	49	28 ♒	34	10	20	7	39	0	21	20	39	5	39	8	50
Caſimiri	15	2	50	11	24	10	26	7	49	1	0	21	50	5	5	8	47
	16	3	51	23 ♓	59	10	32	7	59	1	39	23	1	4	30	8	44
F	17	4	52	6	22	10	38	8	8	2	18	24	12	3 SB	54	8	41
	18	5	53	18 ♈	36	10	44	8	17	2	58	25	23	3	19	8	37
Elizabethæ	19	6	53	0	43	10	51	8	26	3	37	26	34	2	46	8	34
	20	7	54	12	45	10	57	8	35	4	16	27	46	2	15	8	31
	21	8	55	24 ♉	45	11	4	8	44	4	55	28 ♏	28	1	46	8	28
	22	9	56	6	47	11	10	8	53	5	34	0	10	1	21	8	25
Clementis	23	10	57	18 ♊	50	11	17	9	2	6	13	1 De	22	1	1	8	21
F	24	11	58	1	0	11	23	9	11	6	53	2	34	0	45	8	18
Catharinæ	25	12	59	13	20	11	30	9	20	7	32	3	46	0	33	8	15
Conradi	26	14	0	25 ♋	51	11	37	9	29	8	11	4	58	0	27	8	12
	27	15	1	8	37	11	44	9	37	8	40	6	10	0 di	25	8	9
	28	16	2	21 ♌	41	11	51	9	45	9	20	7	22	0	29	8	6
Ionæ	29	17	3	5	4	11	58	9	53	10	9	8	35	0	38	8	2
Andreæ	30	18	4	18	47	12	5	10	1	10	48	9	17	0	52	7	59
					1	0	58	1	5	0	15	1	54	3	17		
Latitudo Planetarum ad diem					11	0	56	1	8	0	16	2	10	0 SB	54	Menſis.	
					21	0	54	1	11	0	17	2	19	0	31		

Digitized by Google

1577. Nouem.		Syzygiæ Lunares. ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Occid.	Orient.	Orient.	Orient.	Occid.	
1				✱ 19		✱ 21	△ 23	☌ ♃ ♀
2	☐	20 55						
3					✱ 2			
4			△ 4				☐ 3	☐ ♄ ♀ | ✱ ♀ ☿
5		✱ 3						
6			☐ 6	☌ 1		☌ 9	✱ 4	☽ ☋
7					☌ 9			☽ περιγ.
8			✱ 7					
9	☌	12 12						
10				✱ 5		✱ 22	☌ 5	☿ in apogæo eccentrici.
11					✱ 18			✱ ♃ ☿
12			☌ 15	☐ 10				
13						☐ 8		
14		✱ 7		☐ 17	☐ 4		✱ 13	
15						△ 22		
16	☐	20 50			△ 16		☐ 19	☌ ☉ ☿ | ☿ in perig. epic.
17			✱ 8				Orient.	
18								
19		△ 13	☐ 20	☍ 16			△ 4	
20								☽ ☊
21					☍ 21	☍ 9		✱ ☉ ♃ | ☽ ἀπογ.
22			△ 9					
23								
24	☍	23 11		△ 16			☍ 0	
25								
26						△ 19		
27			☍ 6	☐ 2	△ 0			♀ in perigæo eccentrici.
28							△ 16	
29		△ 23		✱ 8	☐ 9	☐ 6		
30							☐ 21	

Prima dies τοῦ Τυβί, quinti mensis Ægyptiorum, applicatur 22. Nouembris.

Digitized by Google

1577. December.		☉		☽		S ♄	D	S ♃	A	S ♂	A	S ♀	D	S ☿	A	☊	
		♐		♍		♑		♎		♏		♏		♐		♈	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſc.
F	1	19	5	2	48	12	12	10	9	11	27	11	0	1	12	7	56
	2	20	6	17 ♎	6	12	19	10	17	12	7	12	12	1	36	7	53
Veſpaſiani	3	21	7	1	34	12	26	10	25	12	40	13	25	2 De	7	7	50
Barbaræ	4	22	8	16	9	12	33	10	32	13	25	14	38	2	41	7	47
Sabinæ	5	23	9	♏ 0	42	12	40	10	39	14	5	15	51	3	20	7	43
Nicolai	6	24	10	15	9	12	47	10	46	14	44	17	4	4	5	7	40
	7	25	11	29 ♐	24	12	54	10	53	15	23	18	17	4	54	7	37
F Cõcep. Mar.	8	26	12	13	23	13	1	11	0	16	3	19	30	5	45	7	34
	9	27	13	27 ♑	4	13	8	11	7	16	42	20	43	6	39	7	31
	10	28	14	10	29	13	15	11	14	17	22	21	56	7	37	7	27
	11	29 ♑	15	23 ♒	37	13	22	11	21	18	1	23	9	8	39	7	24
	12	0	16	6	28	13	29	11	27	18	41	24	23	9	45	7	21
Luciæ Otiliæ	13	1	17	19 ♓	7	13	36	11	33	19	20	25	36	10	53	7	18
	14	2	18	1	36	13	43	11	39	20 De	0	26	50	12	4	7	15
F	15	3	19	13	54	13	50	11	45	20	39	28	3	13	18	7	12
Adelhaitæ	16	4	20	26 ♈	9	13	57	11	51	21	19	29 ♐	17	14	35	7	8
Lazari	17	5	21	8	19	14	4	11	57	21	58	0	30	15	54	7	5
Iſacci	18	6	22	20 ♉	28	14	11	12	3	22	38	1	44	17	15	7	2
	19	7	23	2	38	14	18	12	9	23	17	2	57	18	38	6	59
Abrahæ	20	8	24	14	51	14	25	12	14	23	57	4	11	20	4	6	56
Thomæ	21	9	26	27 ♊	10	14	32	12	19	24	37	5	24	21	32	6	52
F	22	10	27	9	36	14	39	12	24	25	16	6	38	23	1	6	49
Aaronis	23	11	28	22 ♋	14	14	46	12	29	25	56	7	51	24	32	6	46
Adæ & Euæ	24	12	29	5	5	14	54	12	34	26	36	9	5	26	4	6	43
Natal. Domi.	25	13	30	18 ♌	11	15	1	12	39	27	16	10	19	27 M	38	6	40
Stephani	26	14	31	1	34	15	9	12	41	27	56	11	33	29 ♑	13	6	36
Ioannis	27	15	32	15	15	15	16	12	47	28	35	12	47	0	49	6	33
Innocẽt. Infa.	28	16	33	29 ♍	13	15	23	12	51	29	15	14	1	2	27	6	30
F	29	17	34	13	27	15	30	12	55	29 ♐	55	15	15	4	6	6	27
Dauidis	30	18	35	27 ♎	52	15	37	12	59	0	35	16	29	5	46	6	24
Syluestri	31	19	36	12	22	15	44	13	2	1	15	17	43	7	27	6	20
Latitudo Planetarum ad diem	1					0	52	1	15	0	17	2	16	1	51		
	11					0	51	1	20	0	18	2	3	1	36	Menſis.	
	21					0	50	1	25	0	17	1	50	0	30		

1577. Nouem.	Syzygiæ Lunares.							Syzygiæ Planetarum mutuæ.
	⊙		♄	♃	♂	♀	☿	
Dies			Occid.	Orient.	Orient.	Orient.	Occid.	
1				✱ 19		✱ 21	△ 23	☌♃♀
2	□	20 55						
3					✱ 2			
4			△ 4				□ 3	□♄♀ | ✱♀☿
5	✱	3						
6			□ 6	☌ 1		☌ 9	✱ 4	☽☋
7					☌ 9			☽ περιγ.
8			✱ 7					
9	☌	12 12						
10				✱ 5		✱ 22	☌ 5	☿ in apogæo eccentrici.
11					✱ 18			✱♃☿
12			☌ 15	□ 10				
13						□ 8		
14	✱	7		□ 17	□ 4		✱ 13	
15						△ 22		
16	□	20 50			△ 16		□ 19	☌⊙☿ | ☿ in perig. epic.
17			✱ 8				Orient.	
18								
19	△	13	□ 20	☍ 16			△ 4	
20								☽☊
21					☍ 21	☍ 9		✱⊙♃ | ☽ ἀπογ.
22			△ 9					
23								
24	☍	23 11		△ 16			☍ 0	
25								
26						△ 19		
27			☍ 6	□ 2	△ c			♀ in perigæo eccentrici.
28							△ 16	
29	△	23		✱ 8	□ 9	□ 6		
30							□ 21	

Prima dies τῦ Τυβί, quinti menſis Ægyptiorum, applicatur 22. Nouembris.

1577. December.		☉		☽		♄ S	D	♃ S	A	♂ S	A	♀ S	D	☿ S	A	☊	
		♐		♍		♑		♎		♏		♏		♐		♈	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſc.
F	1	19	5	2	48	12	12	10	9	11	27	11	0	1	12	7	56
	2	20	6	17	6	12	19	10	17	12	7	12	12	1	36	7	53
Veſpaſiani	3	21	7	♎ 1	34	12	26	10	25	12	40	13	25	2 De	7	7	50
Barbaræ	4	22	8	16	9	12	33	10	32	13	25	14	38	2	41	7	47
Sabinæ	5	23	9	♏ 0	42	12	40	10	39	14	5	15	51	3	20	7	43
Nicolai	6	24	10	15	9	12	47	10	46	14	44	17	4	4	5	7	40
	7	25	11	29	24	12	54	10	53	15	23	18	17	4	54	7	37
F Cōcep. Mar.	8	26	12	♐ 13	23	13	1	11	0	16	3	19	30	5	45	7	34
	9	27	13	27	4	13	8	11	7	16	42	20	43	6	39	7	31
	10	28	14	♑ 10	29	13	15	11	14	17	22	21	56	7	37	7	27
	11	29	15	23	37	13	22	11	21	18	1	23	9	8	39	7	24
	12	♑ 0	16	♒ 6	28	13	29	11	27	18	41	24	23	9	45	7	21
Luciæ Otiliæ	13	1	17	19	7	13	36	11	33	19	20	25	36	10	53	7	18
	14	2	18	♓ 1	36	13	43	11	39	20 De	0	26	50	12	4	7	15
F	15	3	19	13	54	13	50	11	45	20	39	28	3	13	18	7	12
Adelhaid*æ*	16	4	20	26	9	13	57	11	51	21	19	29	17	14	35	7	8
Lazari	17	5	21	♈ 8	19	14	4	11	57	21	58	♐ 0	30	15	54	7	5
Iſacci	18	6	22	20	28	14	11	12	3	22	38	1	44	17	15	7	2
	19	7	23	♉ 2	38	14	18	12	9	23	17	2	57	18	38	6	59
Abrahæ	20	8	24	14	51	14	25	12	14	23	57	4	11	20	4	6	56
Thomæ	21	9	26	27	10	14	32	12	19	24	37	5	24	21	32	6	52
F	22	10	27	♊ 9	36	14	39	12	24	25	16	6	38	23	1	6	49
Aaronis	23	11	28	22	14	14	46	12	29	25	56	7	51	24	32	6	46
Adæ & Euæ	24	12	29	♋ 5	5	14	54	12	34	26	36	9	5	26	4	6	43
Natal. Domi.	25	13	30	18	11	15	1	12	39	27	16	10	19	27	38	6	40
Stephani	26	14	31	♌ 1	34	15	9	12	43	27	56	11	33	29 M	13	6	36
Ioannis	27	15	32	15	15	15	16	12	47	28	35	12	47	♑ 0	49	6	33
Innocēt. Infa.	28	16	33	29	13	15	23	12	51	29	15	14	1	2	27	6	30
F	29	17	34	♍ 13	27	15	30	12	55	29	55	15	15	4	6	6	27
Dauidis	30	18	35	27	52	15	37	12	59	♐ 0	35	16	29	5	46	6	24
Syluestri	31	19	36	♎ 12	22	15	44	13	2	1	15	17	43	7	27	6	20
Latitudo Planetarum ad diem					1	0	52	1	15	0	17	2	16	1	51	Menſis.	
					11	0	51	1	20	0	18	2	3	1	36		
					21	0	50	1	25	0	17	1	50	0	30		

Digitized by Google

1577. Decem.	Syzygiæ Lunares.							Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies	☉		♄ Occid.	♃ Orient.	♂ Orient.	♀ Orient.	☿ Orient.	
1			△ 15		✱ 15	✱ 14		
2	□	5 21						✱ ♄ ♂ | ✱ ♄ ♀ | ☌ ♂ ♀
3			□ 18	☌ 15			✱ 1	☽ ☋
4		✱ 11						☽ περιγ.
5			✱ 20		☌ 23			
6						☌ 4		
7				✱ 18			☌ 10	□ ♄ ♃ ferme.
8								
9	☌	0 17						
10			☌ 5	□ 1	✱ 13	✱ 23		
11								
12				△ 10			✱ 7	
13					□ 0	□ 14		✱ ♃ ☿
14		✱ 1					□ 23	
15			✱ 0		△ 14			
16	□	17 37				△ 7		
17			□ 11	☍ 7			△ 17	☽ ☊
18								☽ ἀπογ.
19		△ 10	△ 23					
20					☍ 19			☉ περίγαιος.
21						☍ 17		
22				△ 5				
23							☍ 5	
24	☍	14 42	☍ 18	□ 14				□ ☉ ♃
25					△ 17			
26				✱ 20		△ 21		
27								☌ ☉ ♄ | ✱ ♃ ☿
28			Orient.		□ 0		△ 6	♄ in apog. epicy.
29		△ 7	△ 4			□ 3		
30					✱ 5		□ 15	☽ ☊
31	□	12 38	□ 7	☌ 1		✱ 10		☽ περιγ.

Prima dies τῦ Μεχὶρ, ſexti menſis Ægyptiorum, connectitur diei 21. Decembris.

Digitized by Google

15, 7. Nouem.		☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
			Syzygiæ Lunares.					
Dies			Occid.	Orient.	Orient.	Orient.	Occid.	
1				✱ 19		✱ 21	△ 23	☌ ♃ ♀
2	□	20 55						
3					✱ 2			
4			△ 4				□ 3	□ ♄ ♀ | ✱ ♀ ☿
5		✱ 3						
6			□ 6	☌ 1		☌ 9	✱ 4	☽ ☋
7					☌ 9			☽ περιγ.
8			✱ 7					
9	☌	12 12						
10				✱ 5		✱ 22	☌ 5	☿ in apogæo eccentrici.
11					✱ 18			✱ ♃ ☿
12			☌ 15	□ 10				
13						□ 8		
14		✱ 7		□ 17	□ 4		✱ 13	
15						△ 22		
16	□	20 50			△ 16		□ 19	☌ ☉ ☿ | ☿ in perig. epic.
17			✱ 8				Orient.	
18								
19		△ 13	□ 20	☍ 16			△ 4	
20								☽ ☊
21					☍ 21	☍ 9		✱ ☉ ♃ | ☽ ἀπογ.
22			△ 9					
23								
24	☍	23 11		△ 16			☍ 0	
25								
26						△ 19		
27			☍ 6	□ 2	△ c			♀ in perigæo eccentrici.
28							△ 16	
29		△ 23		✱ 8	□ 9	□ 6		
30							□ 21	

Prima dies τοῦ Τυβι, quinti mensis Ægyptiorum, applicatur 22. Nouembris.

1577. December.		☉		☽		S D ♄		S A ♃		S A ♂		S D ♀		S A ☿		☊	
		♐		♍		♑		♎		♏		♏		♐		♈	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſc.
F	1	19	5	2	48	12	12	10	9	11	27	11	0	1	12	7	56
	2	20	6	17	6	12	19	10	17	12	7	12	12	1	36	7	53
Veſpaſiani	3	21	7	♎ 1	34	12	26	10	25	12	46	13	25	2 De	7	7	50
Barbaræ	4	22	8	16	9	12	33	10	32	13	25	14	38	2	41	7	47
Sabinæ	5	23	9	♏ 0	42	12	40	10	39	14	5	15	51	3	20	7	43
Nicolai	6	24	10	15	9	12	47	10	46	14	44	17	4	4	5	7	40
	7	25	11	29	24	12	54	10	53	15	23	18	17	4	54	7	37
F Cõcep. Mar.	8	26	12	♐ 13	23	13	1	11	0	16	3	19	30	5	45	7	34
	9	27	13	27	4	13	8	11	7	16	42	20	43	6	39	7	31
	10	28	14	♑ 10	29	13	15	11	14	17	22	21	56	7	37	7	27
	11	29	15	23	37	13	22	11	21	18	1	23	9	8	39	7	24
	12	♑ 0	16	♒ 6	28	13	29	11	27	18	41	24	23	9	45	7	21
Luciæ Otiliæ	13	1	17	19	7	13	36	11	33	19	20	25	36	10	53	7	18
	14	2	18	♓ 1	36	13	43	11	39	20 De	0	26	50	12	4	7	15
F	15	3	19	13	54	13	50	11	45	20	39	28	3	13	18	7	12
Adelhaitæ	16	4	20	26	9	13	57	11	51	21	19	29	17	14	35	7	8
Lazari	17	5	21	♈ 8	19	14	4	11	57	21	58	♐ 0	30	15	54	7	5
Iſacci	18	6	22	20	28	14	11	12	3	22	38	1	44	17	15	7	2
	19	7	23	♉ 2	38	14	18	12	9	23	17	2	57	18	38	6	59
Abrahæ	20	8	24	14	51	14	25	12	14	23	57	4	11	20	4	6	56
Thomæ	21	9	26	27	10	14	32	12	19	24	37	5	24	21	32	6	52
F	22	10	27	♊ 9	36	14	39	12	24	25	16	6	38	23	1	6	49
Aaronis	23	11	28	22	14	14	46	12	29	25	56	7	51	24	32	6	46
Adæ & Euæ	24	12	29	♋ 5	5	14	54	12	34	26	36	9	5	26	4	6	43
Natal. Domi.	25	13	30	18	11	15	1	12	39	27	16	10	19	27	38	6	40
Stephani	26	14	31	♌ 1	34	15	9	12	43	27	56	11	33	29 M	13	6	36
Ioannis	27	15	32	15	15	15	16	12	47	28	35	12	47	♑ 0	49	6	33
Innocẽt. Infa.	28	16	33	29	13	15	23	12	51	29	15	14	1	2	27	6	30
F	29	17	34	♍ 13	27	15	30	12	55	29	55	15	15	4	6	6	27
Dauidis	30	18	35	27	52	15	37	12	59	♐ 0	35	16	29	5	46	6	24
Syluestri	31	19	36	♎ 12	22	15	44	13	2	1	15	17	43	7	27	6	20
Latitudo Planetarum ad diem	1					0	52	1	15	0	17	2	16	1	51	Menſis.	
	11					0	51	1	20	0	18	2	3	1	36		
	21					0	50	1	25	0	17	1	50	0	30		

Digitized by Google

1577. Decem.	⊙		♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
	Syzygiæ Lunares.							
Dies			Occid.	Orient.	Orient.	Orient.	Orient.	
1			△ 15		* 15	* 14		
2	□	5 21						*♄♂ | *♄♀ | ☌♂♀
3			□ 18	☌ 15			* 1	☽ ☋
4		* 11						☽ περιγ.
5			* 20		☌ 23			
6						☌ 4		
7				* 18			☌ 10	□♄♃ ferme.
8								
9	☌	0 17						
10			☌ 5	□ 1	* 13	* 23		
11								
12				△ 10			* 7	
13					□ 0	□ 14		*♃☿
14		* 1					□ 23	
15			* 0		△ 14			
16	□	17 37				△ 7		
17			□ 11	☍ 7			△ 17	☽ ☊
18								☽ ἀπογ.
19		△ 10	△ 23					
20					☍ 19			⊙ περίγειος.
21						☍ 17		
22				△ 5				
23							☍ 5	
24	☍	14 42	☍ 18	□ 14				□⊙♃
25					△ 17			
26				* 20		△ 21		
27								☌⊙♄ | *♃☿
28			Orient.		□ 0		△ 6	♄ in apog. epicy.
29		△ 7	△ 4			□ 3		
30					* 5		□ 15	☽ ☊
31	□	12 38	□ 7	☌ 1		* 10		☽ περιγ.

Prima dies τῦ Μεχὶρ, ſexti menſis Ægyptiorum, connectitur diei 22. Decembris.

Digitized by Google

EPHEMERIS
ANNI CHRISTI
1578.

Qui eſt annus

A Mundo condito	5540.
A Diluuij inundatione	3884.
A primo Paſchate & Pentecoſte	3087.
Et Quartus annus Olympiadis	588.
A Nabonnaſſaro	2326.
Ab Alexandri Magni interitu	1902.

E

Digitized by Google

Anno Chriſti 1578. Die 1. Ianuarij.

			gr	ſcr	′′	′′′
Præceſſio vera Æquinoctiorum			27	52	10	32.
Locus Apogæi	Solis	♋	8	45	31	
	Saturni	♐	28	57	0	
	Iouis	♎	6	32	47	
	Martis	♌	28	13	42	
	Veneris	♊	16	13	11	
	Mercurij	♏	29	49	56	

Anni Tropici vera ſeu apparens magnitudo, eſt Dierum 365. Horarum 5. ſcr. 55. ſec. 23. ter. 24.

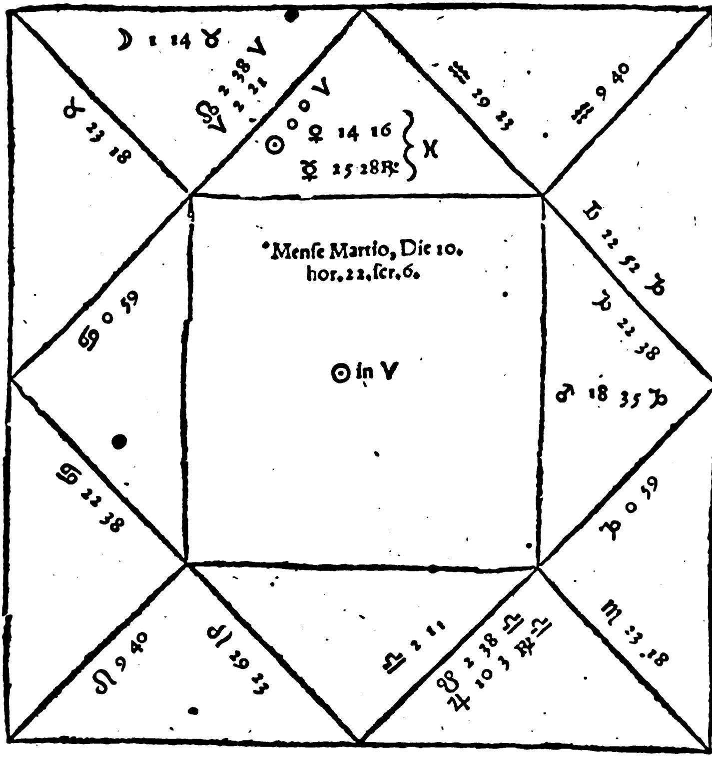
M.

M. M. M.

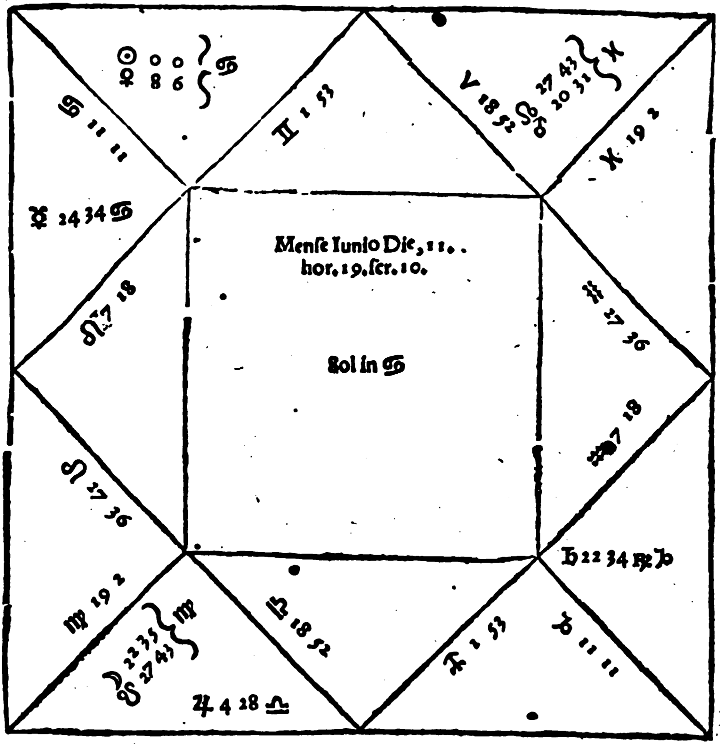
G.

Digitized by Google

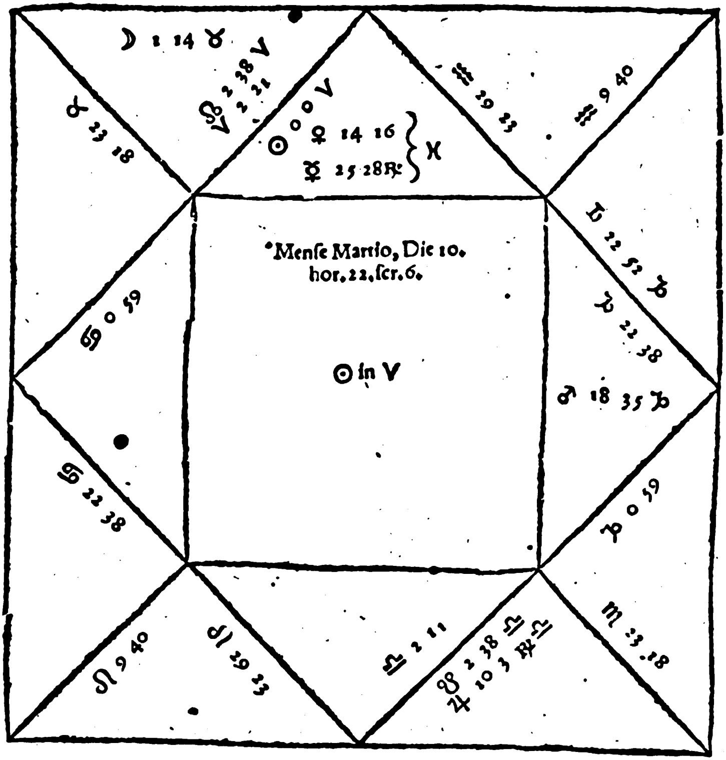
1578.



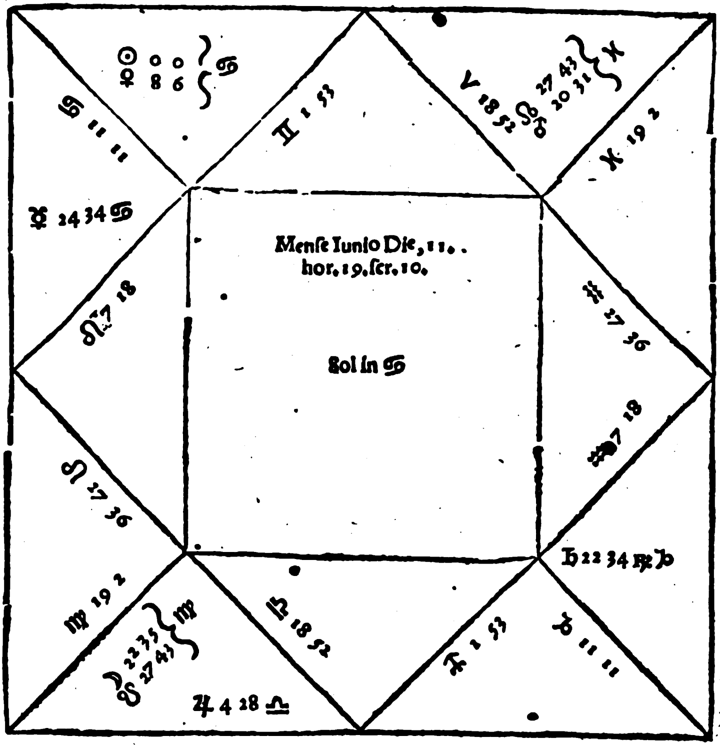
1578.



Digitized by Google

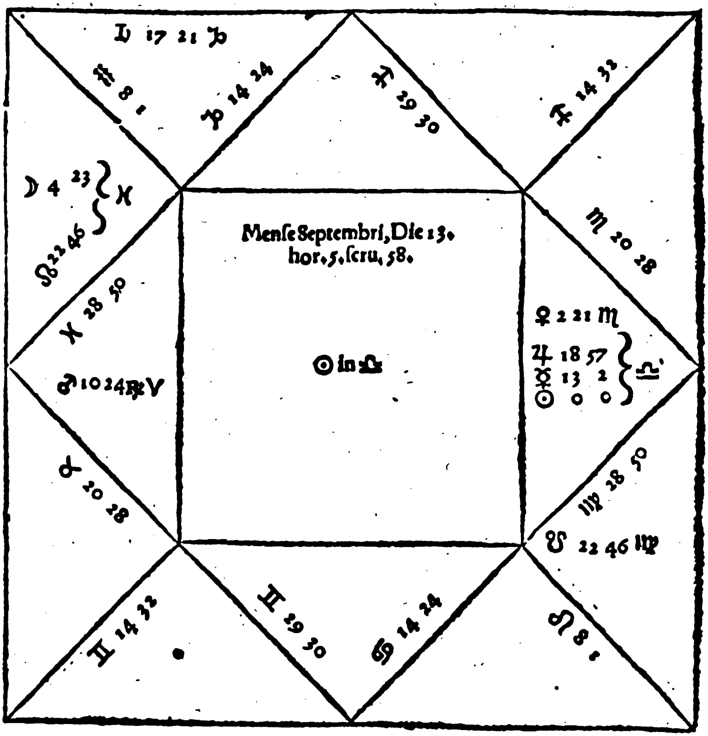

Menſe Martio, Die 10.
hor. 22. ſcr. 6.
☉ in ♈

1578.



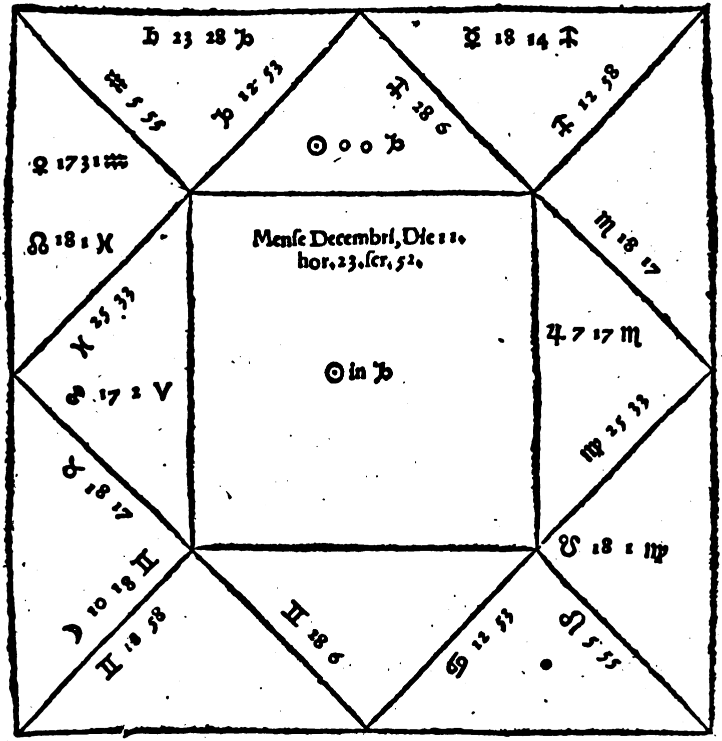
Digitized by Google

1578.



Digitized by Google

1578.



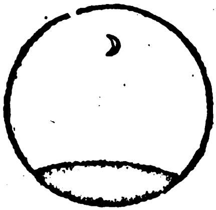
Digitized by Google

ANNVS REPARATÆ SALVTIS 1578. QVI SECVNDVS EST POST *Intercalarem.*

Aureus numerus	2.	Quadrageſima	16. Februarij.
Cyclus Solaris	19.	Dominica Paſchatis	30. Martij.
Litera Dominicalis	E.	Aſcenſio Domini	8. Maij.
Indictio	6.	Pentecoſte	18. Maij.
Interuallum hebdom. 6.	dies. 4.	Aduentus Domini	30. Nouembris.

Plenilunium eclipticum Menſe Septembri.

Di.	Ho.	Scr.
15.	13.	5.



Digiti Eclipticì

o	/
2.	28.

Tempus incidentiæ

Ho.	Scr.
0.	57.

REGRESSVS.

♄ à 25. Aprilis, vſq; ad 12. Septembris regreditur.
♃ à 20. Ianuarij, vſq; ad 23. Maij retrocedit.
♂ à 20. Auguſti ad 21. Octobris retrogradus eſt.
♀ toto hoc anno progreditur.
☿ ab vltimo Februarij ad 23. Martij. item à 26. Iunij, ad 19. Iulij. Item à 19. Octobris ad 10. Nouembris retrogradus incedit.

Digitized by Google

1578. Ianuarius.		☉		☽		S A ♄		S A ♃		S D ♂		S D ♀		M D ☿		☊	
		♑		♎		♑		♎		♐		♐		♑		♈	
	Dies.	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Circumciſio	1	20	37	26 ♏	52	15	51	13	5	1	55	18	57	9	8	6	17
	2	21	38	11	17	15	58	13	8	2	35	20	11	10	50	6	14
	3	22	39	25 ♐	30	16	5	13	11	3	15	21	25	12	33	6	11
	4	23	40	9	28	16	12	13	14	3	55	22	39	14	17	6	8
B	5	24	41	23 ♑	7	16	19	13	17	4	35	23	53	16	2	6	5
Epiphaniæ	6	25	42	6	27	16	26	13	19	5	15	25	7	17	48	6	1
	7	26	43	19 ♒	30	16	33	13	21	5	55	26	21	19	34	5	58
Erhardi	8	27	44	2	17	16	40	13	23	6	35	27	35	21	21	5	55
	9	28	45	14	51	16	47	13	25	7	15	28 ♑	50	23	8	5	52
	10	29 ♒	46	27 ♓	14	16	54	13	27	7	55	0	4	24	55	5	49
	11	0	47	9	28	17	1	13	29	8	35	1	18	26	42	5	46
B	12	1	48	21 ♈	38	17	9	13	30	9	15	2	32	28 ♒	30	5	42
	13	2	49	3	44	17	16	13	31	9	55	3	46	0	18	5	39
	14	3	50	15	50	17	23	13	32	10	35	5	1	2	6	5	36
	15	4	51	27 ♉	58	17	30	13	33	11	15	6	15	3	55	5	33
	16	5	52	10	10	17	37	13	34	11	55	7	29	5	44	5	30
Antonij	17	6	53	22 ♊	29	17	44	13	34	12	35	8	43	7	33	5	26
	18	7	54	4	57	17	51	13	35	13	15	9	58	9	22	5	23
B	19	8	55	17 ♋	37	17	58	13 re	35	13	56	11	12	11 AS	10	5	20
Sebaſt.&Fab.	20	9	56	0	30	18	5	13	35	14	36	12	26	12	58	5	17
Agnetis	21	10	56	13	39	18	12	13	35	15	17	13	40	14	46	5	14
Vincentij	22	11	57	27 ♌	5	18	19	13	34	15	57	14	55	16	34	5	11
	23	12	58	10	49	18	26	13	34	16	38	16	9	18	22	5	7
	24	13	59	24 ♍	51	18	33	13	33	17	18	17	23	20	9	5	4
Pauli conuer.	25	14	59	9	8	18	40	13	33	17	59	18	38	21	56	5	1
B	26	16	0	23 ♎	39	18	46	13	32	18	39	19	52	23	42	4	58
	27	17	1	8	18	18	53	13	31	19	20	21	6	25	28	4	55
Caroli	28	18	2	22 ♏	58	18	59	13	30	20	0	22	21	27	13	4	51
	29	19	2	7	32	19	6	13	28	20	41	23	35	28 ♓	58	4	48
	30	20	3	21 ♐	55	19	12	13	26	21	21	24	50	0	42	4	45
	31	21	3	6	0	19	19	13	23	22	2	26	4	2	25	4	42

Latitudo Planetarum ad diem	1	0	49	1	29	0	16	1	22	0	45
	11	0	49	1	33	0	14	0	58	1	36
	21	0	49	1	39	0	12	0	32	1	52
Menſis.											

Digitized by Google

1578. Ianuario.		Syzygiæ Lunares. ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Orient.	Orient.	Orient.	Orient.	Orient.	
1							⚹ 23	
2		⚹ 19	⚹ 8					
3					☌ 14			□♃☿
4				⚹ 7				
5						☌ 2		☌♄☿
6			☌ 19	□ 13				
7	☌	14 43					☌ 0	
8				△ 21	⚹ 9			
9								
10					□ 22	⚹ 6		
11			⚹ 15					
12		⚹ 22					⚹ 16	☿ in apog. epicy.
13				☍ 19	△ 23	□ 0		☽ ἀπογ. | ☽ ☊
14			□ 3					
15	□	14 46				△ 18	□ 14	
16			△ 15					☌☉☿
17							Occid.	
18		△ 6		△ 16	☍ 17		△ 10	⚹♃♂
19								
20								△♃☿
21			☍ 8	□ 0		☍ 0		□♃♀ | ⚹♂☿
22								
23	☍	3 58		⚹ 5	△ 11		☍ 15	△☉♃
24								
25			△ 16		□ 15	△ 17		
26								
27		△ 15	□ 17	☌ 9	⚹ 19	□ 23		☽ περιγ. | ☽ ☋
28							△ 8	
29	□	29 39	⚹ 19					
30						⚹ 5	□ 17	
31				⚹ 13				

Prima dies τῆς φαμενὼθ, ſeptimi menſis Ægyptiorum, incidit in 21. Ianuarij.

F

Digitized by Google

1578 Februarius.		☉		☽		S ♄	A	S ♃	A	S ♂	D	S ♀	D	M ☿	A	☊	
		♒		♐		♑		♎		♐		♑		♓		♈	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Brigidæ	1	22	4	19	49	19	25	13	20	22	42	27	19	4	7	4	39
E Purif. Mar.	2	23	4	♑ 3	16	19	32	13	17	23	23	28 M	33	5	48	4	36
	3	24	5	16	21	19	39	13	14	24	3	29	48	7	27	4	32
	4	25	5	29	7	19	45	13	11	24	44	♒ 1	2	9	4	4	29
	5	26	6	♒ 11	37	19	51	13	8	25	24	2	17	10	40	4	26
Dorotheæ	6	27	6	23	54	19	57	13	5	26	5	3	31	12	14	4	23
	7	28	7	♓ 5	59	20	3	13	2	26	45	4	46	13	47	4	20
	8	29	7	17	57	20	9	12	59	27	26	6	0	15	18	4	17
E	9	♓ 0	8	29	52	20	15	12	56	28	7	7	15	16	47	4	13
Scholaſticæ	10	1	8	♈ 11	46	20	21	12	52	28	47	8	29	18 SE	14	4	10
	11	2	8	23	41	20	27	12	48	29	28	9	43	19	38	4	7
	12	3	9	♉ 5	41	20	33	12	44	♑ 0	8	10	58	21	0	4	4
	13	4	9	17	49	20	39	12	40	0	49	12	12	22	20	4	1
Valentini	14	5	9	♊ 0	6	20	45	12	35	1	30	13	26	23	37	3	57
	15	6	9	12	36	20	51	12	30	2	11	14	41	24	50	3	54
E	16	7	10	25	21	20	57	12	25	2	52	15	55	25	59	3	51
	17	8	10	♋ 8	23	21	3	12	20	3	33	17	9	27	4	3	48
	18	9	10	21	43	21	9	12	15	4	14	18	24	28	5	3	45
	19	10	10	♌ 5	24	21	14	12	10	4 M	55	19	38	29	1	3	42
	20	11	10	19	24	21	20	12	5	5	36	20	52	29	52	3	38
	21	12	10	♍ 3	43	21	25	12	0	6	17	22	6	♈ 0	38	3	35
Cath. Petri	22	13	10	18	18	21	31	11	54	6	58	23	20	1	19	3	32
E	23	14	10	♎ 3	5	21	36	11	48	7	39	24	35	1	54	3	29
Matthiæ	24	15	10	17	58	21	41	11	42	8	20	25	49	2	23	3	26
	25	16	10	♏ 2	49	21	46	11	36	9	2	27	3	2	44	3	23
	26	17	10	17	32	21	51	11	30	9	43	28	17	2	59	3	19
	27	18	9	♐ 1	59	21	56	11	24	10	24	29	32	3 re	6	3	16
	28	19	9	16	7	22	1	11	18	11	5	♓ 0	46	3	6	3	13
Latitudo Planetarum ad diem	1					0	50	1	43	0	8	0 M	4	1 SE	15	Menſis.	
	11					0	50	1	47	0 M	4	0	21	0	5		
	21					0	50	1	51	0	2	0	40	2	11		

1578. Februar.		Syzygiæ Lunares. ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarũ inmutuæ.
Dies			Orient.	Orient.	Orient.	Orient.	Occid.	
1		* 4			☌ 5			
2				□ 18			* 5	
3			☌ 6					* ☉ ♂
4						☌ 4		
5				△ 3				
6	☌	6 56			* 5			
7							☌ 18	
8			* 4		□ 20			
9						* 17		☽ ☊
10			□ 17	☍ 2				☽ ἀπογ.
11		* 18			△ 12			* ♄ ☿
12						□ 12		
13			△ 5				* 10	△ ♃ ♀
14	□	10 32						
15				△ 0		△ 4		
16		△ 0			☍ 15		□ 1	
17			☍ 23	□ 7				
18							△ 12	
19				* 11				
20						☍ 2		
21	☍	14 56			△ 4			♃ in apogæo eccentrici
22			△ 5				☍ 20	□ ♂ ☿ ferè
23				☌ 14	□ 8			☽ περιγ. | ☽ ☋
24			□ 6			△ 14		
25					* 11			
26		△ 0	* 7			□ 20		
27				* 10			△ 2	
28	□	5 44						

Prima dies τῦ Φαρμυθί, octaui menſis Ægyptiorum, eſt 20. Februarij.

Digitized by Google

1578. Martius.		☉		☽		S ♄	A	S ♃	A	M ♂	D	M ♀	D	S ☿	A	☊	
	Dies	♓ g	ſcr	♐ g	ſcr	♑ g	ſcr	♎ g	ſcr	♑ g	ſcr	♓ g	ſcr	♈ g	ſcr	♈ g	ſc.
	1	20	9	29	53	22	6	11	11	11	47	2	0	2	58	3	10
B	2	21	9	13 ♑	16	22	11	11	5	12	28	3	14	2	42	3	7
	3	22	8	26	14	22	16	10	58	13	9	4	28	2	18	3	3
Adriani	4	23	8	8 ♒	53	22	21	10	51	13	50	5	42	1	46	3	0
	5	24	8	21	14	22	26	10	44	14	31	6	57	1	8	2	57
	6	25	7	3 ♓	20	22	31	10	37	15	13	8	11	0 ♓	24	2	54
	7	26	7	15	15	22	36	10	30	15	54	9	25	29	34	2	51
	8	27	6	27 ♈	2	22	40	10	23	16	35	10	39	28 De	38	2	48
B	9	28	6	8	44	22	44	10	10	17	16	11	53	27	37	2	44
	10	29 ♈	5	20 ♉	26	22	48	10	9	17	57	13	7	26	31	2	41
	11	0	5	2	10	22	52	10	2	18	38	14	22	25	23	2	38
	12	1	4	14	0	22	56	9	55	19	19	15	36	24	17	2	35
	13	2	4	25	59	23	0	9	48	20	0	16	50	23	13	2	32
Henrici	14	3	3	8 ♊	10	23	4	9	41	20	41	18	4	22	13	2	28
	15	4	2	20	35	23	8	9	34	21	22	19	18	21	17	2	25
B	16	5	2	3 ♋	18	23	12	9	27	22	4	20	32	20	26	2	22
Gertrudis	17	6	1	16	21	23	16	9	19	22	45	21	46	19	41	2	19
Anshelmi	18	7	0	29 ♌	45	23	20	9	11	23	26	23 AS	0	19	4	2	16
	19	8	0	13	31	23	24	9	3	24	7	24	14	18	34	2	13
	20	8	59	27 ♍	39	23	27	8	55	24	49	25	28	18	12	2	9
	21	9	58	12	8	23	30	8	47	25	30	26	42	17	57	2	6
	22	10	57	26 ♎	54	23	33	8	39	26	11	27	56	17 di	50	2	3
B	23	11	56	11	50	23	36	8	31	26	53	29 ♈	10	17	53	2	0
	24	12	55	26 ♏	51	23	39	8 De	23	27	34	0	24	18	3	1	57
Annunc. Mar.	25	13	54	11	50	23	42	8	15	28	15	1	38	18 M	19	1	54
	26	14	53	26 ♐	38	23	45	8	7	28	57	2	52	18	41	1	50
Procli	27	15	52	11	10	23	48	7	59	29 ♒	38	4	6	19	10	1	47
	28	16	51	25 ♑	20	23	51	7	52	0	20	5	20	19	47	1	44
	29	17	50	9	8	23	54	7	45	1	1	6	34	20	31	1	41
B	30	18	49	22 ♒	33	23	57	7	38	1	43	7	48	21	19	1	38
	31	19	48	5	34	23	59	7	31	2	24	9	2	22	11	1	34
Latitudo Planetarum ad diem					1	0	50	1	54	0	7	0	54	3	25		
					11	0	51	1	57	0	15	1	4	3	27	Menſis.	
					21	0	52	1	58	0	23	1	7	0	59		

Digitized by Google

1578. Martius.		Syzygiæ Lunares. ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Orient.	Orient.	Orient.	Orient.	Occid.	
1				□ 20	O- 22	✱ 4	□ 5	
2		✱ 16	O- 17					
3							✱ 11	✱☉♄
4				△ 4				
5								
6						O- 11		
7			✱ 15		✱ 1			
8	O-	o 6					☌ 3	O-☉☿
9				☍ 3	□ 19		Orient.	☽ ἀπογ. | ☽ ☊
10			□ 5					
11								☿ in eccentrico terræ
12			△ 18		△ 11	✱ 3	✱ 19	proximus.
13		✱ 13						✱♄☿ | ☿ in perig.
14				△ 3		□ 22		epicy.
15							□ 1	✱♂☿
16	□	3 27		□ 11				☌♀☿
17			☍ 12		☍ 12	△ 11	△ 6	
18		△ 14		✱ 16				O-♄♂ | ✱♄♀
19								✱♂♀
20								☍☉♃
21			△ 18	Occid.	△ 23		☍ 9	
22				☌ 19		☍ 2		☽ ☋
23	☍	o 10	□ 19					☽ περιγ. | ♃ in perig.
24					□ 1			(epicy.
25			✱ 19				△ 11	
26				✱ 19	✱ 4	△ 11		
27		△ 9					□ 16	
28				□ 22		□ 19		
29	□	17 21					✱ 22	
30			☌ 3		O- 18			☍♃♀
31				△ 4		✱ 7		

Prima dies τῦ Παχών, noni menſis Ægyptiorum, conuenit cum 22 Martij.

1578. Aprilis.		☉		☽		S A ♄		S D ♃		M D ♂		M A ♀		M D ☿		☊	
		♈		♒		♑		♎		♒		♈		♓		♈	
	Dies.	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
	1	20	46	18 ♓	14	24	1	7	24	3	5	10	15	23	9	1	31
	2	21	45	0	36	24	3	7	17	3	46	11	29	24	12	1	28
	3	22	44	12	42	24	5	7	10	4	28	12	43	25	18	1	25
Ambroſij	4	23	42	24 ♈	34	24	7	7	3	5	9	13	56	26	28	1	22
	5	24	41	6	19	24	9	6	56	5	50	15	10	27	42	1	19
B	6	25	39	17	58	24	11	6	49	6	32	16	24	29 ♈	0	1	15
	7	26	38	29 ♉	36	24	13	6	42	7	13	17	37	0	21	1	12
	8	27	36	11	14	24	15	6	35	7	54	18	51	1	45	1	9
	9	28	35	22 ♊	58	24	17	6	28	8	36	20	5	3	11	1	6
	10	29 ♉	33	4	50	24	19	6	21	9	17	21	18	4	39	1	3
	11	0	32	16	54	24	20	6	14	9	59	22	32	6	10	0	59
	12	1	30	29 ♋	14	24	21	6	8	10	40	23	45	7	43	0	56
B	13	2	29	11	52	24	22	6	2	11	21	24	59	9	18	0	53
Tiburtij	14	3	27	24 ♌	52	24	23	5	56	12	3	26	13	10	55	0	50
	15	4	26	8	14	24	24	5	50	12	44	27	26	12	33	0	47
	16	5	24	22 ♍	0	24	25	5	44	13	25	28	40	14 AS	13	0	44
	17	6	23	6	9	24	26	5	38	14	6	29 ♉	54	15	55	0	40
	18	7	21	20 ♎	38	24	26	5	32	14	47	1	7	17	38	0	37
	19	8	19	5	25	24	27	5	26	15	28	2	21	19	22	0	34
B	20	9	17	20 ♏	23	24	27	5	20	16	9	3	35	21	7	0	31
Fortunati	21	10	15	5	24	24	27	5	15	16	50	4	48	22	53	0	28
	22	11	13	20 ♐	21	24	28	5	10	17	31	6	2	24	40	0	25
Georgij	23	12	11	5	8	24	28	5	5	18	12	7	15	26	28	0	21
	24	13	9	19 ♑	38	24 re	28	5	0	18	53	8	29	28 ♉	16	0	18
Marci	25	14	7	3	48	24	28	4	55	19	34	9	42	0	5	0	15
	26	15	5	17 ♒	37	24	28	4	50	20	15	10	56	1	54	0	12
B	27	16	3	1	3	24	28	4	46	20	56	12	9	3	44	0	9
Vitalis	28	17	1	14	8	24	27	4	42	21	37	13	23	5	35	0	5
	29	17	59	26 ♓	53	24	27	4	38	22	17	14	36	7	26	0 ♓	2
	30	18	57	9	20	24	27	4	34	22	58	15	50	9	18	29	59
Latitudo Planetarum ad diem	1					0	53	1	58	0	25	1	6	1	38	Menſis.	
	11					0	54	1	57	0	47	0	58	2	41		
	21					0	51	1	55	1	0	0	44	2	37		

Digitized by Google

1578. Aprilis.		Syzygiæ Lunares. ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Orient.	Occid.	Orient.	Orient.	Orient.	
1		* 5						
2								* ♄ ☿
3			* 23					
4					* 23		☌ 4	□ ☉ ♄
5				☍ 1		☌ 20		☽ ☊
6	☌	17 19	□ 13					△ ♃ ♂
7					□ 17			☽ ἀπογ.
8								
9			△ 3					
10				△ 3	△ 9		* 0	
11						* 12		☌ ♃ ☿
12		* 5		□ 13			□ 18	□ ♄ ♀
13			☍ 23					
14	□	16 38		* 20		□ 3		
15					☍ 8		△ 9	* ♂ ☿
16						△ 12		
17		△ 0						
18			△ 6					
19				☌ 0	△ 17			☽ ☋
20			□ 7			☍ 23	☍ 1	
21	☍	8 19			□ 19			☽ περιγ.
22			* 7					□ ♄ ☿
23				* 0	* 21			
24							△ 17	
25		△ 19		□ 2		△ 11		
26			☌ 12					
27				△ 7		□ 22	□ 6	
28	□	5 56			☌ 15			
29								
30		* 21				* 14	* 0	

Prima dies τῦ Παυνὶ, decimi mensis Ægyptiorum, quadrat ad 21. Aprilis.

Digitized by Google

1578. Maius.		☉		☽		S A ♄		S D ♃		M D ♂		M A ♀		M A ☿		☊	
		♉		♓		♑		♎		♒		♉		♉		♓	
	Dies.	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Philip. & Iacob.	1	19	55	21 ♈	32	24	26	4	30	23	38	17	3	11	10	29	56
	2	20	53	3	32	24	26	4	26	24	19	18	17	13	3	29	53
Inuen. crucis	3	21	51	15	23	24	25	4	22	24	59	19	30	14	56	29	50
E	4	22	49	27 ♉	8	24	25	4	19	25	40	20	44	16	50	29	46
	5	23	47	8	50	24	24	4	16	26	20	21	57	18	45	29	43
	6	24	45	20 ♊	32	24	23	4	13	27	1	23	10	20	40	29	40
	7	25	43	2	18	24	22	4	10	27	41	24	23	22	35	29	37
	8	26	40	14	13	24	21	4	7	28	21	25	37	24	31	29	34
	9	27	38	26 ♋	18	24	20	4	4	29	1	26	50	26	27	29	30
	10	28	36	8	36	24	18	4	2	29 ♓	41	28	3	28 ♊	22	29	27
E	11	29 ♊	33	21 ♌	13	24	16	4	0	0	21	29 ♊	17	0	17	29	24
Pancratij	12	0	31	4	11	24	14	3	58	1	1	0	30	2	11	29	21
	13	1	29	17 ♍	31	24	12	3	56	1	41	1	43	4 SB	5	29	18
	14	2	26	1	14	24	10	3	54	2	21	2	57	5	59	29	15
	15	3	24	15	20	24	8	3	53	3	1	4	10	7	52	29	11
	16	4	21	29 ♎	47	24	6	3	52	3	41	5 SB	23	9	45	29	8
	17	5	19	14	27	24	3	3	51	4	20	6	37	11	38	29	5
E	18	6	16	29 ♏	15	24	0	3	50	4	59	7	50	13	30	29	2
Potentianæ	19	7	14	14	10	23	57	3	50	5	38	9	3	15	22	28	59
Bernhardi	20	8	11	28 ♐	58	23	54	3	49	6	17	10	17	17	14	28	56
	21	9	9	13	35	23	51	3	49	6	56	11	30	19	5	28	52
	22	10	6	27 ♑	55	23	48	3 di	49	7	32	12	43	20	56	28	49
	23	11	4	11	57	23	45	3	49	8	14	13	56	22	46	28	46
	24	12	1	25 ♒	38	23	42	3	49	8	53	15	10	24	35	28	43
E Vrbani	25	12	59	9	0	23	39	3	50	9	32	16	23	26	23	28	40
	26	13	56	22 ♓	4	23	36	3	50	10	11	17	36	28	10	28	36
	27	14	54	4	51	23	33	3	51	10	49	18	49	29 ♋	56	28	33
	28	15	51	17	23	23	30	3	51	11	27	20	3	1	41	28	30
Friderici	29	16	49	29 ♈	41	23	27	3	52	12	5	21	16	3	26	28	27
	30	17	46	11	49	23	24	3	53	12	43	22	29	5	10	28	24
	31	18	44	23	50	23	21	3	54	13	21	23	42	6	53	28	21
Latitudo Planetarum ad diem					1	0	56	1	51	1	15	0	29	1	38	Menſis.	
					11	0	56	1	47	1	34	0 SB	11	0 SB	21		
					21	0	57	1	43	1	53	0	8	1	17		

Digitized by Google

1578. Maius.	Syzygiæ Lunares. ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies		Orient.	Occid.	Orient.	Orient.	Orient.	
1		✱ 6					
2			☍ 2				☽ ☊
3		□ 18		✱ 21			
4							
5							☽ ἀπογ. | △ ☉ ♄
6	☌ 9 24	△ 8		□ 14	☌ 6	☌ 0	
7			△ 4				△ ♄ ♀
8							△ ♄ ☿
9			□ 15	△ 6			☌ ♀ ☿ | ☿ in apog. epi.
10							☌ ☉ ☿ | ♀ in apog. epi.
11	✱ 17	☍ 6			✱ 16	✱ 20	□ ♂ ☿ | ☿ in perig. ecc
12			✱ 0			Occid.	☌ ☉ ♀ (cent.
13					Occid.		△ ♃ ☿ | □ ♂ ♀
14	□ 12 11			☍ 2	□ 3	□ 9	□ ☉ ♂
15		△ 15					△ ☉ ♃ | △ ♃ ♀
16	△ 8		☌ 7		△ 10	△ 19	☽ ☋
17		□ 16					
18				△ 10			
19		✱ 16					☽ περιγ.
20	☍ 16 11		✱ 8	□ 11	☍ 20		
21						☍ 11	
22			□ 10	✱ 17			
23		☌ 21					
24			△ 15				
25	△ 8				△ 15		
26						△ 13	
27	□ 20 49			☌ 12			
28		✱ 12			□ 6		
29			☍ 8			□ 9	□ ♃ ☿ | ☽ ☊ | ♀ in apog.
30	✱ 13	□ 23					(eccent.
31					✱ 0		

Prima dies τοῦ Ἐπιφὶ, vndecimi menſis Ægyptiorum, correſpondet 21. Maij.

1578. Iunius.		☉		☽		♄ S D		♃ S D		♂ M D		♀ S A		☿ S A		☊	
		♊		♉		♑		♎		♓		♊		♋		♓	
	Dies.	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr
B	1	19	41	5	46	23	17	3	55	13	59	24	56	8	34	28	17
Marcellini	2	20	39	17	36	23	13	3	57	14	36	26	9	10	14	28	14
Eraſmi	3	21	36	29 ♊	35	23	9	4	0	15	13	27	22	11	52	28	11
	4	22	33	11	34	23	5	4	3	15	50	28	35	13 De	27	28	8
Bonifacij	5	23	31	23 ♋	38	23	1	4	6	16	27	29 ♋	48	15	0	28	5
	6	24	28	5	53	22	57	4	9	17	3	1	2	16	31	28	2
	7	25	25	18 ♌	22	22	53	4	12	17	39	2	15	18	0	27	58
E Medardi	8	26	22	1	6	22	49	4	15	18	15	3	28	19	27	27	55
	9	27	20	14	10	22	45	4	18	18	51	4	41	20	52	27	52
	10	28	17	27 ♍	34	22	41	4	21	19	27	5	55	22	14	27	49
	11	29 ♋	14	11	19	22	37	4	25	20	3	7	8	23	33	27	46
	12	0	11	25 ♎	25	22	33	4	29	20	38	8	21	24	49	27	42
	13	1	9	9	46	22	29	4	33	21	13	9	34	26	2	27	39
	14	2	6	24 ♏	19	22	25	4	37	21	48	10	47	27	10	27	36
E Viti	15	3	4	8	59	22	20	4	41	22	23	12	0	28	14	27	33
	16	4	1	22 ♐	38	22	16	4	45	22	58	13	14	29	14	27	30
	17	4	58	8	10	22	11	4	49	23	32	14	27	0 ♌	10	27	27
	18	5	56	22 ♑	29	22	7	4	54	24	6	15	40	1	1	27	23
Geruaſij	19	6	53	6	32	22	2	4	59	24	40	16	53	1	47	27	20
	20	7	50	20 ♒	18	21	58	5	4	25	14	18	7	2 M	27	27	17
Albani	21	8	47	3	45	21	53	5	9	25	48	19	20	2	59	27	14
E	22	9	44	16	55	21	49	5	14	26	21	20	33	3	25	27	11
	23	10	42	29 ♓	49	21	44	5	20	26	54	21	46	3	45	27	7
Ioan. Bapt.	24	11	39	12	29	21	39	5	26	27	27	23	0	3	59	27	4
	25	12	36	24 ♈	59	21	35	5	32	27	59	24	13	4 re	5	27	1
Ioan. & Paul.	26	13	34	7	20	21	30	5	38	28	31	25	26	4	3	26	58
	27	14	31	19 ♉	33	21	25	5	44	29	3	26	39	3	53	26	55
	28	15	28	1	40	21	21	5	50	29	34	28	53	3	33	26	52
E Pet. & Pau.	29	16	26	13	46	21	16	5	56	0 ♈	5	0 ♌	6	3	6	26	48
Comem. Pau.	30	17	23	25	53	21	11	6	2	0	35	1	19	2	33	26	45
Latitudo Planetarum ad diem					1	0	57	1	39	2	15	0	30	1	55	Menſis.	
					11	0	57	1	35	2	35	0	47	1 M	41		
					21	0	57	1	31	2	58	1	3	0	0		

Digitized by Google

1578. Iunius.	☉		♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Orient.	Occid.	Orient.	Occid.	Occid.	
1					✱ 18		✱ 7	
2			△ 11					☽ ἀπογ.
3				△ 9				
4	☌	23 45			□ 9			
5				□ 21		☌ 13		
6					△ 22		☌ 23	△ ♂ ☿
7			☍ 8					
8				✱ 6				□ ♃ ♀
9								
10		✱ 1				✱ 16		☍ ♄ ☿ | ☽ ☋
11			△ 19		☍ 16		✱ 23	
12	□	8 34		☌ 15				
13			□ 21			□ 0		
14		△ 14					□ 5	
15			✱ 22		△ 23	△ 5		☽ περιγ. | ✱ ♄ ♂
16				✱ 18			△ 10	
17								□ ☉ ♃
18				□ 21	□ 3			
19	☍	0 39				☍ 20		
20			☌ 3		✱ 7		☍ 23	
21				△ 3				
22								
23		△ 22						☍ ♄ ♀
24			✱ 17			△ 23		
25				☍ 21	☌ 6		△ 17	✱ ♃ ☿ ferè | ☽ ☊
26	□	13 17						
27			□ 4			□ 16		
28							□ 4	
29		✱ 6	△ 15					☽ ἀπογ.
30				△ 20	✱ 10	✱ 6	✱ 12	△ ♂ ♀

Prima dies τῦ μεσορῆ, duodecimi menſis Ægyptiorum, numeratur 20. Iunij.

Digitized by Google

1578. Iulius.		☉		☽		♄ S D		♃ S D		♂ M D		♀ S A		☿ M D		☊	
		♋		♊		♑		♎		♈		♌		♌		♓	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſc.
	1	18	20	8	2	21	6	6	9	1	5	1	33	1	54	26	42
Viſitat. Mar.	2	19	18	20	16	21	2	6	16	1	35	2	45	1	8	26	39
	3	20	15	♋ 2	38	20	57	6	23	2	4	3	59	0	16	26	36
Vdalrici	4	21	12	15	10	20	52	6	30	2	33	5	13	♋ 29	19	26	33
	5	22	10	27	56	20	47	6	37	3	2	6	26	28	19	26	29
B	6	23	7	♌ 10	58	20	42	6	44	3	30	7	39	27	15	26	26
	7	24	5	24	10	20	37	6	51	3	58	8	53	26	10	26	23
Chiliani	8	25	2	♍ 7	55	20	32	6	58	4	25	10	6	25	6	26	20
	9	25	59	21	51	20	27	7	6	4	52	11	19	24	3	26	17
Septem frat.	10	26	57	♎ 6	3	20	22	7	14	5	29	12	33	23	5	26	13
Pij	11	27	54	20	26	20	18	7	22	5	45	13	46	22	12	26	10
	12	28	51	♏ 4	57	20	13	7	30	6	11	14	59	21	25	26	7
B Margar.	13	29	49	19	27	20	8	7	38	6	36	16	13	20	44	26	4
Chriſtopho.	14	♌ 0	46	♐ 4	53	20	4	7	46	7	1	17 De	26	20 AS	9	26	1
	15	1	44	18	8	19	59	7	54	7	25	18	39	19	39	25	58
	16	2	41	♑ 2	8	19	54	8	2	7	48	19	53	19	17	25	54
	17	3	39	15	50	19	50	8	11	8	11	21	6	19	5	25	51
Roſinæ	18	4	36	29	14	19	45	8	20	8	33	22	19	19 dI	1	25	48
	19	5	34	♒ 12	22	19	41	8	29	8	55	23	33	19	4	25	45
B Heliæ	20	6	31	25	14	19	36	8	38	9	17	24	46	19	15	25	42
Braxedis	21	7	29	♓ 7	52	19	32	8	47	9	38	25	59	19	33	25	39
Mar. Magd.	22	8	26	20	20	19	27	8	56	9	58	27	13	19	58	25	35
	23	9	24	♈ 2	39	19	23	9	5	10	18	28	26	20	29	25	32
	24	10	21	14	51	19	18	9	14	10	38	29	39	21	6	25	29
Iacobi	25	11	19	27	2	19	14	9	23	10	57	♍ 0	53	21	50	25	26
Annæ	26	12	16	♉ 9	11	19	10	9	33	11	15	2	6	22	39	25	23
B	27	13	14	21	21	19	6	9	43	11	33	3	19	23	33	25	19
	28	14	11	♊ 3	34	19	2	9	53	11	50	4	33	24	32	25	16
Beatricis	29	15	9	15	54	18	58	10	3	12	6	5	46	25	36	25	13
	30	16	7	28	22	18	54	10	13	12	21	6	59	26	43	25	10
	31	17	4	♋ 11	0	18	50	10	23	12	35	8	13	27	53	25	7

		♄ g	♄ ſcr	♃ g	♃ ſcr	♂ g	♂ ſcr	♀ g	♀ ſcr	☿ g	☿ ſcr	
Latitudo Planetarum ad diem	1	0	56	1	27	3	22	1	16	2	33	
	11	0	55	1	23	3	43	1	20	3	37	Menſis.
	21	0	54	1	19	4	8	1	19	3	3	

Digitized by Google

1578. Iulius. Dies	☉	♄ Orient.	♃ Occid.	♂ Orient.	♀ Occid.	☿ Occid.	Syzygiæ Planetarum mutuæ. In hunc menſem incidit initium primi
1							△♂☿ | ☌♀☿ anni
2				□ 23			Olimpiadis 589.
3			□ 7				☍☉♄
4	☌ 12 15	☍ 11					♄ in perig. epicy.
5		Occid.	✱ 16	△ 10	☌ 17	☌ 1	✱♃♀
6							☿ in perig. epicy.
7							
8		△ 21					☌☉☿
9	✱ 8			☍ 23		✱ 4	☽ ☋
10			☌ 2		✱ 11	Orient.	
11	□ 13 9	□ 0				□ 3	☽ περιγ.
12					□ 8		
13	△ 18	✱ 1				△ 2	
14			✱ 5	△ 4			☍♄☿
15					△ 1		☿ in eccent. terræ proximus.
16			□ 10	□ 10			
17		☌ 7				☍ 6	☍♃♂
18	☍ 10 33		△ 17	✱ 18			
19					☍ 23		♂ in perig. eccent.
20							
21		✱ 22				△ 23	☍♄☿
22							✱☉♃ | ☽ ☊
23	△ 14		☍ 13	☌ 16			
24		□ 9				□ 13	△☉♂
25					△ 8		☽ ἀπογ.
26	□ 6 15	△ 20					
27						✱ 5	
28	✱ 22		△ 12	✱ 16	□ 2		
29							
30			□ 23		✱ 18		
31		☍ 15		□ 3			

Quinque Epactæ ſeu Intercalares Ægyptiorum, à 20. Iulij, extenduntur in 24. eiuſdem. Prima dies τοῦ Θωὺθ, menſis primi, ſeu initium Anni Ægyptiorum, qui eſt à Nabonnaſſaro 2326, à morte Alexandri Magni 1902, incidit in meridiem 25. diei Iulij.

Digitized by Google

1578 Auguſtus.		☉		☽		S D ♄		S D ♃		M D ♂		S D ♀		M A ☿		☊	
		♌		♋		♑		♎		♈		♍		♋		♓	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Vinc. Petri	1	18	2	23	50	18	46	10	33	12	49	9	26	29	6	25	4
Moſis	2	18	59	6 ♌	56	18	42	10	43	13	2	10	39	0 ♌	23	25	0
E Stephani	3	19	57	20 ♍	19	18	38	10	53	13	15	11	53	1	44	24	57
Ioſæ	4	20	54	3	59	18	34	11	3	13	27	13	6	3	8	24	54
Oſuualdi	5	21	52	17 ♎	57	18	30	11	14	13	38	14	19	4 SB	34	24	41
Sixti	6	22	50	2	10	18	26	11	25	13	48	15	33	6	3	24	48
Afræ	7	23	48	16 ♏	36	18	23	11	36	13	57	16	46	7	34	24	44
	8	24	46	1	9	18	29	11	47	14	6	18	0	9	7	24	41
	9	25	44	15 ♐	44	18	17	11	58	14	14	19	13	10	42	24	38
E. Laurentij	10	26	42	0	14	18	14	12	9	14	21	20	27	12	18	24	35
	11	27	40	14	33	18	11	12	20	14	27	21	40	13	56	24	32
Claræ	12	28	38	28 ♑	36	18	8	12	31	14	31	22	53	15	35	24	29
Hippoliti	13	29 ♍	36	12	21	18	5	12	42	14	35	24	7	17	15	24	25
	14	0	37	25 ♒	45	18	2	12	53	14	28	25	20	18	56	24	22
Aſſũpt. Mar.	15	1	32	8	50	17	59	13	4	14	41	26	34	20	38	24	19
	16	2	31	21 ♓	38	17	56	13	15	14	44	27	47	22	22	24	16
E	17	3	28	4	11	17	53	13	26	14	47	29 ♎	1	24	6	24	13
	18	4	26	16	31	17	50	13	37	14	49	0	14	25	51	24	10
	19	5	24	28 ♈	41	17	48	13	49	14 re	52	1	28	27	37	24	6
	20	6	22	10	45	17	46	14	1	14	52	2	41	29 ♍	24	24	3
	21	7	20	22 ♉	45	17	44	14	13	14	49	3	54	1	11	24	0
	22	8	18	4	46	17	42	14	24	14	45	5	8	2	59	23	57
	23	9	16	16	48	17	40	14	36	14	40	6	21	4	47	23	54
E Bartolo.	24	10	14	28 ♊	54	17	38	14	48	14	34	7	35	6	36	23	50
Ludouici	25	11	13	11	7	17	36	15	0	14	27	8	48	8	25	23	47
	26	12	11	23 ♋	30	17	34	15	12	14	19	10	2	10	14	23	44
	27	13	10	6	4	17	32	15	24	14	11	11	15	12	3	23	41
Auguſt. Pelag.	28	14	8	18 ♌	52	17	31	15	36	14	2	12	29	13 De	52	23	38
Decol. Ioan.	29	15	7	1	56	17	30	15	48	13	53	13	42	15	41	23	35
	30	16	5	15	18	17	29	16	0	13	43	14	56	17	31	23	31
E	31	17	4	28	59	17	28	16	12	13	33	16	9	19	21	23	28

Latitudo Planetarum ad diem	1	0	52	1	15	4	35	1	14	0 SB	51	Menſis.
	11	0	50	1	13	4	56	0	59	0	44	
	21	0	48	1	11	5	9	0	42	1	26	

Digitized by Google

1578. Auguſt. Dies		☉	♄ Occid.	♃ Occid.	♂ Orient.	♀ Occid.	☿ Orient.	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
1								
2	☍	23 17		✱ 7	△ 11			
3								
4						☌ 17		
5		✱ 7	△ 1					☽ ☋
6				☌ 16	☍ 19		✱ 7	
7			□ 3					
8							□ 15	☽ περιγ. △ ♄ ♀
9	□	17 44	✱ 4			✱ 6		
10				✱ 20			△ 23	✱ ♃ ☿
11					△ 0	□ 13		△ ♂ ☿
12		△ 0						
13			☌ 10	□ 1	□ 4	△ 23		
14								
15				△ 8	✱ 11			
16	☍	22 31					☍ 2	
17								
18			✱ 3					
19						☍ 6		□ ♄ ♂ ferè ☽ ☊
20			□ 14	☍ 7	☌ 8			
21							△ 20	☽ ἀπογ.
22		△ 8						
23			△ 2					☍ ♃ ♂
24						△ 19	□ 11	
25	□	0 13		△ 8	✱ 6			
26								
27		△ 14	☍ 21	□ 18	□ 15	□ 11	✱ 13	
28								☌ ☉ ☿
29					△ 22	✱ 23	Occid.	☌ ♂ ♀
30				✱ 1				✱ ♄ ☿
31								△ ☉ ♄ ☌ ♃ ♀

Prima dies τοῦ φαωφὶ, ſecundi menſis Ægyptiorum, habetur in 24. Auguſti.

1578. September.		☉		☽		S D ♄		S D ♃		M D ♂		S D ♀		S D ☿		☊	
		♍		♍		♑		♎		V		♎		♍		♓	
	Dies.	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Ægidĳ	1	18	2	12	39	17	27	16	24	13	22	17	22	21	11	23	25
	2	19	1	27	16	17	26	16	36	13	11	18	36	23	0	23	22
	3	19	59	♎ 11	48	17	25	16	49	13	0	19	49	24	49	23	19
	4	20	58	26	31	17	24	17	1	12	48	21	3	26	38	23	15
Herculis	5	21	56	♏ 11	18	17	23	17	14	12	35	22	16	28	26	23	12
Magni	6	22	55	26	3	17	22	17	26	12	22	23	30	♎ 0	14	23	9
B	7	23	54	♐ 10	37	17	22	17	39	12 AS	8	24	43	2	2	23	6
Natal. Mar.	8	24	52	24	56	17	21	17	51	11	53	25	57	3	49	23	3
Gorgonĳ	9	25	51	♑ 8	56	17	21	18	4	11	38	27 M	10	5	36	23	0
	10	26	49	22	34	17	21	18	16	11	22	28	23	7	22	22	56
	11	27	48	♒ 5	50	17 dl	21	18	29	11	5	29	36	9	8	22	53
	12	28	46	18	45	17	21	18	42	10	47	♏ 0	50	10	53	22	50
	13	29	45	♓ 1	19	17	21	18	54	10	28	2	3	12	37	22	47
E Exal. cru.	14	♎ 0	44	13	38	17	21	19	7	10	9	3	16	14	20	22	44
	15	1	43	25	44	17	21	19	20	9	49	4	29	16	2	22	41
Euphemiæ	16	2	42	V 7	40	17	21	19	33	9	28	5	43	17 M	44	22	37
	17	3	41	19	30	17	22	19	45	9	6	6	56	19	25	22	34
	18	4	40	♉ 1	17	17	22	19	58	8	45	8	9	21	4	22	31
	19	5	39	13	4	17	23	20	11	8	24	9	22	22	42	22	28
	20	6	38	24	55	17	24	20	24	8	[illegible]	10	35	24	19	22	25
E Matthæi	21	7	37	♊ 6	52	17	25	20	37	7	44	11	48	25	55	22	21
Mauricĳ	22	8	36	18	58	17	26	20	49	7	24	13	1	27	29	22	18
Eſther	23	9	35	♋ 1	17	17	27	21	2	7	5	14	14	29	2	22	15
Samuelis	24	10	34	13	50	17	28	21	15	6	46	15	27	♏ 0	33	22	12
	25	11	33	26	41	17	29	21	28	6	27	16	40	2	2	22	9
Cypriani	26	12	33	♌ 9	51	17	30	21	41	6	9	17	53	3	29	22	6
	27	13	32	23	21	17	32	21	54	5	51	19	6	4	54	22	2
B	28	14	32	♍ 7	13	17	34	22	7	5	33	20	19	6	17	21	59
Michaelis	29	15	31	21	25	17	36	22	20	5	16	21	22	7	38	21	56
Hieronymi	30	16	31	♎ 5	56	17	38	22	31	5	0	22	35	8	57	21	53
Latitudo Planetarum ad diem					1	0	46	1	10	5	24	0 M	19	1	35	Menſis.	
					11	0	44	1	9	5	25	0	5	0 M	50		
					21	0	42	1	8	5	8	0	32	0	31		

Digitized by Google

1578. Septemb. Dies	Syzygiæ Lunares. ☉	♄ Occid.	♃ Occid.	♂ Orient.	♀ Occid.	☿ Occid.	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
1	☌ 9 6	△ 7				☌ 16	□ ♄ ♀
2							☽ ☋ | ☿ in apog. epic.
3		□ 9	☌ 8	☍ 2	☌ 14		
4							☽ περιγ.
5	⚹ 19	⚹ 10					
6						⚹ 8	□ ♄ ♃
7	□ 23 56		⚹ 12	△ 1			
8					⚹ 0	□ 18	
9		☌ 15	□ 16	□ 5			
10	△ 8				□ 12		
11				⚹ 10		△ 7	
12			△ 0				☍ ♂ ☿
13					△ 1		
14		⚹ 7					
15	☍ 13 7						□ ♄ ☿ | ☽ ☊ | Eclipſis ☽
16		□ 20		☌ 3			
17			☍ 1			☍ 0	☌ ♃ ☿
18					☍ 16		☽ ἀπογ.
19		△ 9					
20							♂ in perig. epicy.
21	△ 2			⚹ 2			☍ ☉ ♂
22			△ 4	Occid.		△ 19	
23	□ 17 13			□ 11			
24		☍ 7	□ 14		△ 3		
25				△ 17		□ 11	⚹ ♄ ♀
26	⚹ 5		⚹ 21		□ 16		
27						⚹ 22	
28		△ 18					
29				☍ 22	⚹ 0		☽ ☋
30	☌ 18 27	□ 19					

Prima dies τῆς Ἀθύρ, tertij menſis Ægyptiorum, reijcitur in 23. Septembris.

Digitized by Google

1578. October.		☉		☽		S ♄	D	S ♃	D	M ♂	A	M ♀	D	M ☿	D	☊	
		♎		♎		♑		♎		♈		♏		♏		♓	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
	1	17	30	20 ♏	42	17	40	22	46	4	44	23	57	10	14	21	50
	2	18	30	5	37	17	42	22	59	4	29	25	10	11	28	21	46
	3	19	29	20 ♐	35	17	44	23	12	4	16	26	23	12	39	21	43
Franciſci	4	20	29	5	29	17	46	23 AS	25	4	4	27	35	13	47	21	40
B	5	21	28	20 ♑	10	17	48	23	38	3	54	28 ♐	48	14	51	21	37
	6	22	28	4	33	17	50	23	51	3	44	0	0	15	52	21	34
	7	23	27	18 ♒	35	17	53	24	4	3	35	1	13	16	50	21	31
	8	24	27	2	15	17	56	24	17	3	26	2	25	17	45	21	27
Dionyſij	9	25	26	15	30	17	59	24	30	3	18	3	38	18	36	21	24
Gedeonis	10	26	26	28 ♓	22	18	2	24	43	3	7	4	50	19.	22	21	21
Burckhardi	11	27	26	10	55	18	5	24	56	2	54	6	3	20	4	21	18
B	12	28	26	23 ♈	10	18	8	25	9	2	47	7	15	20	41	21	15
	13	29 ♏	25	5	10	18	11	25	22	2	41	8	28	21	13	21	12
	14	0	25	17	0	18	14	25	35	2	36	9	40	21 AS	39	21	8
Aureliæ	15	1	25	28 ♉	42	18	17	25	48	2	32	10	53	21	59	21	5
Galli	16	2	25	10	21	18	20	26	1	2	28	12	5	22	16	21	2
	17	3	25	21 ♊	59	18	23	26	14	2	25	13	18	22	29	20	59
Lucæ	18	4	25	3	41	18	27	26	27	2 di	22	14	30	22 re	36	20	56
B	19	5	25	15	30	18	31	26	40	2	20	15	42	22	36	20	52
Vuendelini	20	6	25	27 ♋	28	18	35	26	53	2	19	16	54	22	32	20	49
Vrſulæ	21	7	25	9	39	18	39	27	5	2	20	18	6	22	23	20	46
Seueri	22	8	25	22 ♌	7	18	43	27	18	2	21	19	18	22	8	20	43
Seuerini	23	9	25	4	54	18	47	27	31	2	23	20	30	21	49	20	40
	24	10	25	18 ♍	2	18	51	27	44	2	25	21	42	21	25	20	37
Criſpini	25	11	25	1	33	18	55	27	57	2	28	22	54	20	58	20	33
B Sim. & Iud.	26	12	26	15	28	18	59	28	9	2	31	24	6	20	28	20	30
Narciſci.	27	13	26	29 ♎	44	19	3	28	22	2	35	25	17	19	55	20	27
	28	14	26	14	20	19	7	28	35	2	40	26	28	19	20	20	24
	29	15	26	29 ♏	11	19	11	28	47	2	46	27	39	18	44	20	21
	30	16	27	14	12	19	15	28	59	2	53	28 ♑	50	18	7	20	17
	31	17	27	29	14	19	20	29	12	3	2	0	1	17	31	20	14
Latitudo Planetarum ad diem					1	0	40	1	6	4	25	0	59	2	1	Menſis.	
					11	0	38	1	7	3	35	1	24	3	18		
					21	0	36	1	8	2	47	1	47	3	3		

Digitized by Google

1578. October.	Syzygiæ Lunares.							Syzygiæ Planetarum mutuæ.
		☉	♄	♃	♂	♀	☿	
Dies			Occid.	Occid.	Occid.	Occid.	Occid.	
1				☌ 3				□ ☉ ♄
2			✱ 19				☌ 10	☽ περιγ.
3					△ 2	☌ 10		
4								
5		✱ 2		✱ 6	□ 1			♃ in apog. epic.
6			☌ 23				✱ 21	
7	□	9 23		□ 10				☌ ☉ ♃
8				Orient.	✱ 2	✱ 0		✱ ♄ ☿ | △ ♂ ♀
9		△ 20		△ 17			□ 6	
10						□ 14		
11			✱ 14				△ 19	
12					△ 17			☽ ☊
13						△ 7		
14			□ 2	☍ 18				
15	☍	6 7						
16			△ 17					☽ ἀπογ.
17					✱ 21		☍ 1	
18								
19				△ 23		☍ 0		
20		△ 19			□ 10			
21			☍ 18					
22				□ 10	△ 19		△ 0	
23	□	8 56						
24				✱ 18		△ 7	□ 6	
25		✱ 20						
26			△ 6			□ 16	✱ 8	☽ ☋
27					☍ 5			
28			□ 8	☌ 23		✱ 21		✱ ♄ ☿ | ☿ in perig. epic.
29								
30	☌	3 51	✱ 8				☌ 6	☽ περιγ. | ✱ ♃ ♀
31					△ 6			☌ ☉ ☿

Prima die τῶ Χοιὰχ, quarti menſis Ægyptiorum, accommodatur 23. Octobris.

1578. Nouember.		☉		☽		S ♄ D		S ♃ A		M ♂ A		M ♀ D		M ☿ A		☊	
		♏		♐		♑		♎		♈		♑		♏		♓	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſc.
Omni.Sancto.	1	18	27	14	11	19	25	29	25	3	13	1	12	16	57	20	11
B Animarum	2	19	28	28 ♑	54	19	30	29	37	3	26	2	23	16	25	20	8
	3	20	28	13	10	19	35	29 ♏	50	3	40	3	34	15	55	20	5
	4	21	29	27 ♒	24	19	40	0	2	3	54	4	45	15	29	20	2
Malachiæ	5	22	29	11	5	19	45	0	15	4	8	5	56	15	6	19	58
Leonhardi	6	23	30	24 ♓	23	19	50	0	27	4	23	7	6	14	47	19	55
	7	24	30	7	20	19	55	0	40	4	38	8	16	14 SB	33	19	52
	8	25	31	19 ♈	57	20	0	0	52	4	54	9	26	14	24	19	49
B	9	26	32	2	15	20	5	1	4	5	10	10	36	14 di	20	19	46
	10	27	32	14	19	20	10	1	16	5	27	11	46	14	21	19	43
Martini	11	28	33	26 ♉	12	20	16	1	28	5	44	12	56	14	28	19	39
	12	29	34	7	57	20	21	1	40	6	1	14	6	14	39	19	36
	13	0 ♐	34	19 ♊	37	20	27	1	52	6	18	15	15	14	55	19	33
	14	1	35	1	15	20	32	2	4	6	36	16	24	15	17	19	30
	15	2	35	12	54	20	38	2	16	6	54	17	33	15	45	19	27
B Ottmari	16	3	36	24 ♋	41	20	43	2	28	7	12	18	42	16	18	19	23
	17	4	37	6	37	20	49	2	40	7	30	19	51	16	55	19	20
	18	5	37	17 ♌	45	20	54	2	52	7	49	21	0	17	35	19	17
Eliſabethæ	19	6	38	1	9	21	0	3	4	8	8	22	9	18	19	19	14
	20	7	39	13	52	21	6	3	16	8	27	23	18	19	7	19	11
	21	8	39	26 ♍	57	21	12	3	28	8	47	24	26	20	0	19	8
	22	9	40	10	25	21	18	3	40	9	7	25	34	20 De	57	19	4
B	23	10	41	24 ♎	17	21	24	3	52	9	27	26	42	21	57	19	1
	24	11	42	8	32	21	30	4	4	9	47	27	50	23	0	18	58
Catharinæ	25	12	43	23 ♏	6	21	36	4	16	10	7	28 ♒	58	24	5	18	55
Conradi	26	13	44	7	54	21	42	4	27	10	28	0 A	5	25	13	18	52
	27	14	45	22 ♐	51	21	48	4	38	10	49	1	12	26	24	18	49
	28	15	46	7	48	21	54	4	49	11	[illegible]	2	19	27	38	18	45
	29	16	47	22 ♑	38	22	1	5	0	11	32	3	26	28 ♐	54	18	42
B Andreæ	30	17	48	7	16	22	7	5	11	11	44	4	33	0	13	18	39
Latitudo Planetarum ad diem	1					0	34	1	9	2	1	2	8	1 SB	20	Menſis.	
	11					0	32	1	11	1	23	2	18	0	57		
	21					0	31	1	12	0	53	2	21	1	43		

1578. Nouem.	Syzygiæ Lunares.	☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Occid.	Orient.	Occid.	Occid.	Orient.	
1							Orient.	
2				✱ 1	□ 8	☍ 6		✱ ☉ ♄
3		✱ 13	☌ 11				✱ 4	□ ♂ ♀
4				□ 5	✱ 12			
5	□	22 16					□ 7	
6				△ 11				
7						✱ 2	△ 19	
8		△ 12	✱ 0					☽ ☋
9					☌ 6	□ 18		
10			□ 12					☿ in apog. eccent.
11				☍ 11				
12						△ 14	☍ 14	✱ ♀ ☿
13			△ 2					☽ ἀπογ.
14	☍	0 45			✱ 11			
15								
16				△ 16				
17					□ 2		△ 22	
18			☍ 4			☍ 5		☌ ♄ ♀
19		△ 11		□ 3	△ 13			
20							□ 10	
21	□	22 53		✱ 12				△ ☉ ♂
22			△ 18				✱ 20	✱ ♄ ☿
23						△ 4		☽ ☊
24		✱ 6	□ 21		☍ 2			
25				☌ 18		□ 10		
26			✱ 22					
27						✱ 14	☌ 6	☽ περιγ.
28	☌	13 50			△ 6			♀ in perig. eccent.
29				✱ 21				
30					□ 8			

Prima dies τοῦ τυβί, quinti menſis Ægyptiorum, applicatur 22. Nouembris.

1578. December.		☉		☽		S D ♄		S A ♃		M A ♂		M A ♀		S D ☿		☊	
		♐		♑		♑		♏		♈		♒		♐		♓	
	Dies.	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Saturni	1	18	49	21	36	22	14	5	22	12	17	5	39	1	35	18	36
	2	19	50	5 ♒	36	22	21	5	33	12	40	6	45	2	59	18	33
	3	20	51	19 ♓	15	22	28	5	44	13	4	7	51	4	24	18	29
Barbaræ	4	21	52	2	34	22	34	5	55	13	29	8	56	5	51	18	26
	5	22	53	15	33	22	41	6	6	13	54	10	1	7	19	18	23
Nicolai	6	23	54	28 ♈	13	22	48	6	17	14	20	11	6	8	48	18	20
E	7	24	55	10	38	22	54	6	27	14	46	12	11	10	18	18	17
Concep. Mar.	8	25	56	22 ♉	50	23	1	6	37	15	13	13	15	11	50	18	14
Ioachimi	9	26	57	4	51	23	8	6	47	15	40	14	19	13	24	18	10
	10	27	58	16	45	23	14	6	57	16	7	15	23	15	0	18	7
	11	28	59	28 ♊	35	23	21	7	7	16	34	16	27	16	37	18	4
	12	0 ♑	0	10	22	23	28	7	17	17	2	17	31	18	15	18	1
Luciæ Otil.	13	1	1	22 ♋	11	23	35	7	27	17	30	18	35	19 M	54	17	58
E	14	2	2	4	5	23	41	7	37	17	58	19	38	21	34	17	54
	15	3	3	16	7	23	48	7	47	18 SB	26	20	41	23	15	17	51
	16	4	4	28 ♌	20	23	55	7	57	18	54	21	44	24	56	17	48
Lazari	17	5	6	10	48	24	2	8	7	19	22	22	46	26	38	17	45
	18	6	7	23 ♍	34	24	9	8	17	19	50	23	48	28 ♑	20	17	42
Iodoci	19	7	8	6	40	24	16	8	26	20	19	24	50	0	2	17	39
	20	8	9	20 ♎	9	24	23	8	35	20	48	25	51	1	45	17	35
E Thomæ	21	9	11	4	0	24	30	8	44	21	17	26	52	3	28	17	32
Oſeæ	22	10	12	18 ♏	11	24	37	8	53	21	46	27	51	5	11	17	29
	23	11	13	2	39	24	44	9	2	22	15	28	49	6	55	17	26
	24	12	14	17 ♐	19	24	51	9	11	22	45	29 ♓	45	8	39	17	22
Natal. Domi.	25	13	15	2	5	24	58	9	20	23	15	0	41	10	24	16	19
Stephani	26	14	16	16 ♑	50	25	5	9	29	23	45	1	37	12	10	17	16
Ioannis	27	15	17	1	26	25	12	9	38	24	15	2	32	13	56	17	13
E Innocen.	28	16	18	15	49	25	19	9	46	24	45	3	27	15	43	17	10
	29	17	19	29 ♒	56	25	26	9	54	25	16	4	22	17	30	17	6
Dauidis	30	18	20	13	44	25	34	10	2	25	47	5	16	19	17	17	3
Syluestri	31	19	21	27	13	25	31	10	10	26	18	6	10	21	4	17	0

Latitudo Planetarum ad diem		♄		♃		♂		♀		☿		
	1	0	30	0	14	0	28	2	22	1	23	Menſis.
	11	0	29	0	16	0 SB	8	1	52	0 M	4	
	21	0	28	0	20	0	7	1	18	1	6	

Digitized by Google

1578. Decem.		Syzygiæ Lunares.						Syzygiæ Planetarum mutuæ.
		☉	♄	♃	♂	♀	☿	
Dies			Occid.	Orient.	Occid.	Occid.	Orient.	
1			☌ 1				⚹ 19	□♃♀
2				□ 0	⚹ 13	☍ 2		
3		⚹ 3						
4				△ 6			□ 6	
5	□	15 6	⚹ 14					☽ ☊
6							△ 23	
7					☌ 8	⚹ 3		
8		△ 7	□ 0					
9				☍ 4		□ 21		
10			△ 13					
11								☽ ἀπογ. | ⚹♂♀ | △♂☿ | ⚹♀☿
12					⚹ 14	△ 15	☍ 19	
13	☍	19 26						
14				△ 7				
15			☌ 15		□ 5			
16				□ 19				
17					△ 17			
18						☍ 0	△ 10	
19		△ 1		⚹ 3				
20			△ 7				□ 23	⚹☉♃ | ☽ ☋ | ☉ περιγ.
21	□	9 27						
22			□ 11		☍ 6	△ 17		
23		⚹ 15		☌ 11			⚹ 8	
24			⚹ 12			□ 22		☽ περιγ. | ⚹♃♀
25								
26					△ 12			
27				⚹ 14		⚹ 2		
28	☌	0 48	☌ 16		□ 16		☌ c	
29				□ 17				☌☉☿ | □♄♂
30					⚹ 22		Occid.	
31						☌ 17		

Prima dies τῦ Μεχίρ, ſexti menſis Ægyptiorum, connectitur diei 22. Decembris.

Digitized by Google

Digitized by Google

EPHEMERIS ANNI CHRISTI 1579.

Qui eſt annus

A Mundi exordio	5541.
A Diluuij initio	3885.
A primo Paſchate & Pentecoſte	3088.
Et Primus annus Olympiadis	589.
A Nabonnaſſaro	2327.
Ab Alexandri Magni obitu	1903.

Digitized by Google

Anno Chriſti 1579. *Die* 1. *Ianuarij.*

			g	ſcr	''	'''
Præceſsio vera Æquinoctiorum			27	52	45	40.
Locus Apogæi	Solis	♋	8	47	27	
	Saturni	♓	28	58	12	
	Iouis	♎	6	33	33	
	Martis	♌	28	14	46	
	Veneris	♊	16	13	46	
	Mercurij	♏	29	49	56	

Anni Tropici vera ſeu apparens magnitudo, eſt Dierum 365. *Horarum* 5. *ſcr.* 55. *ſec.* 23. *ter.* 47.

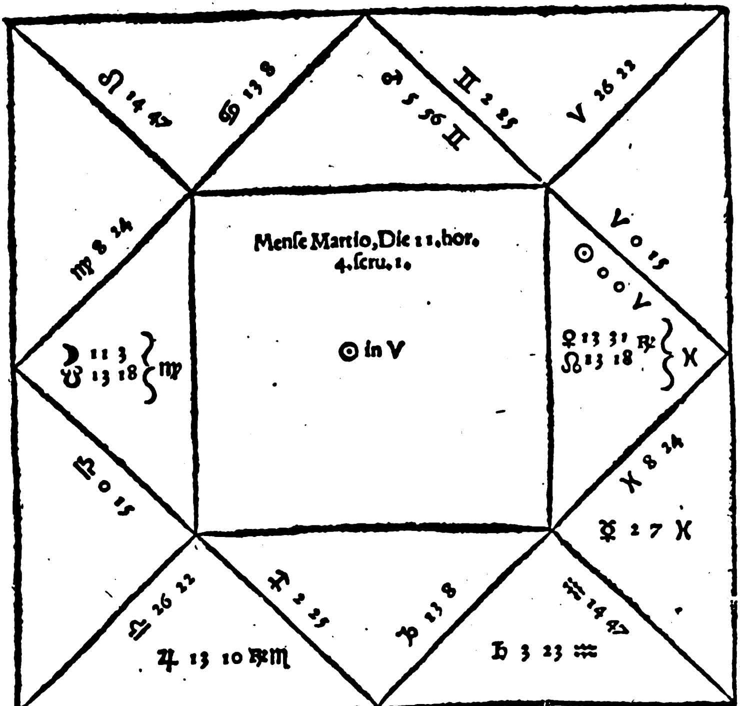
M.

M. M. M.

G.

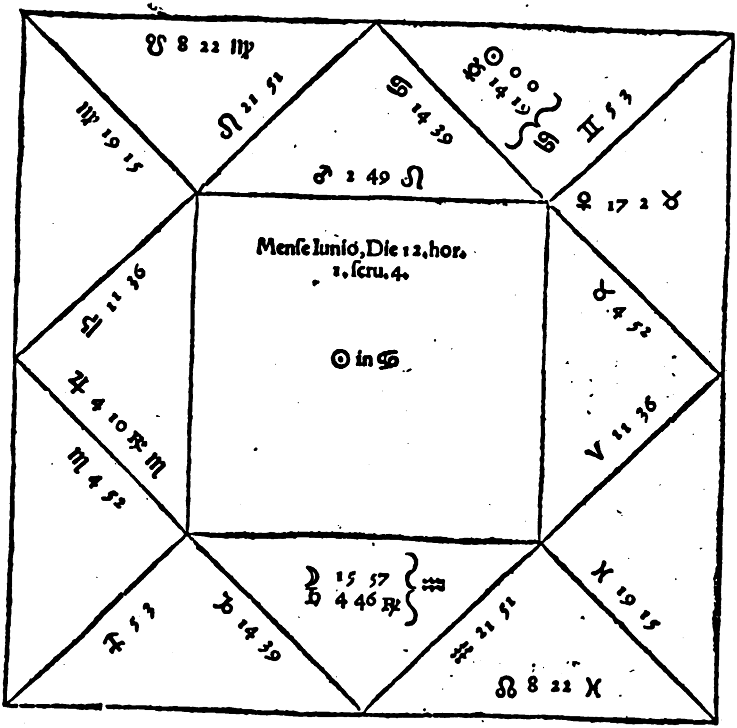
Digitized by Google

1579.



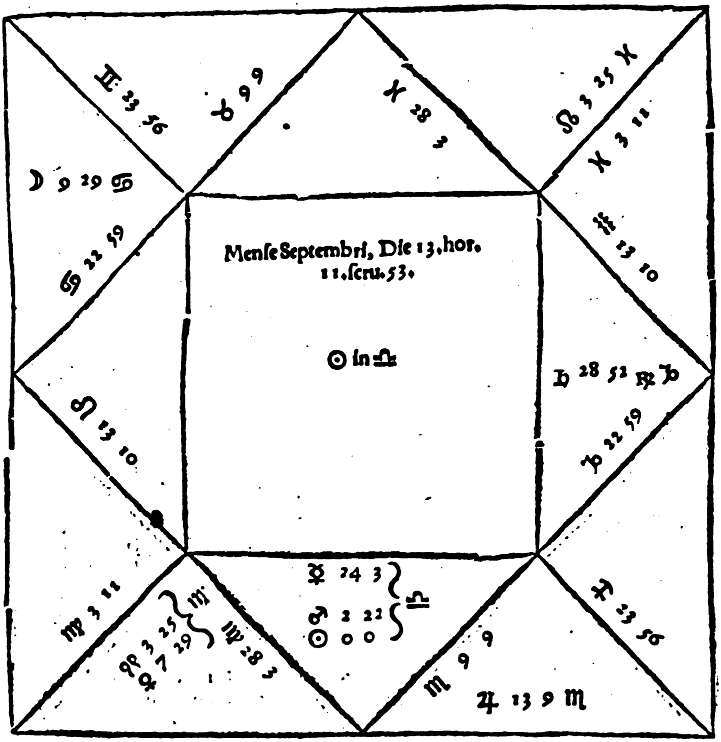
Digitized by Google

1579.

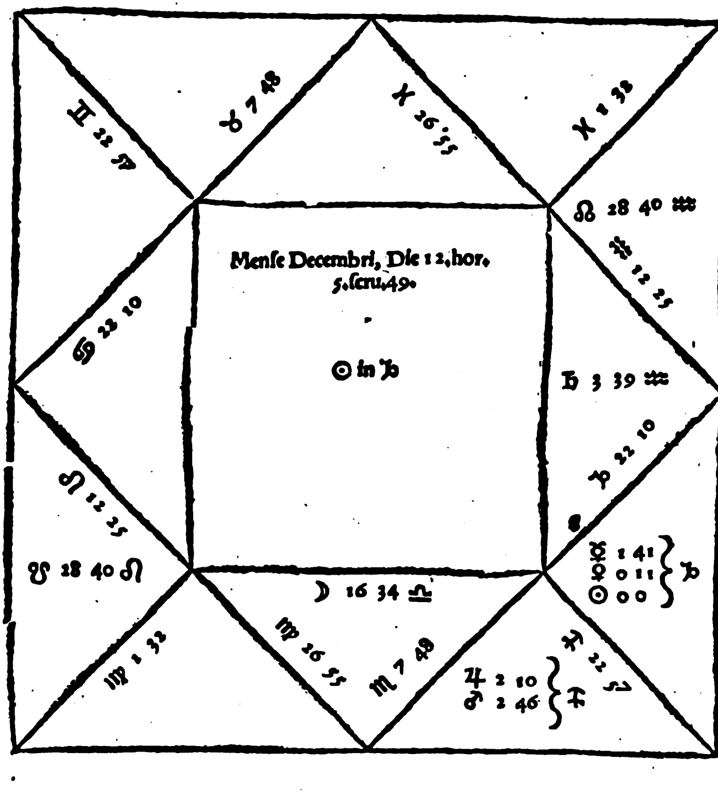


Digitized by Google

1579.



1579.



Menſe Decembri, Die 12, hor. 5. ſcru. 49.
☉ in ♑
♊ 22 57
♉ 7 48
♓ 26 55
♓ 1 32
☊ 28 40 ♒
♒ 12 25
♄ 3 39 ♒
♑ 22 10
☿ 1 41
♀ 0 11
☉ 0 0
♑
♐ 22 57
♃ 2 10
♂ 2 46
♐
♏ 7 48
♍ 26 55
♍ 1 32
☽ 16 34 ♎
☋ 28 40 ♌
♌ 12 25
♋ 22 10

ANNVS REPARATÆ SALVTIS 1579. QVI TERTIVS EST POST *Intercalarem.*

Aureus numerus	3.	Quadrageſima	8. Martij.
Cyclus Solaris	20.	Dominica Paſchatis	19. Aprilis.
Litera Dominicalis	D.	Aſcenſio Domini	28. Maij.
Indictio	7.	Penteceſte	7. Iunij.
Interuallum hebdom. 9.	dies. 3.	Aduentus Domini	29. Nouembris.

Nouilunium eclipticum Menſe Februario.

	Di.	Ho.	Scr.	
Tubingæ	25.	4.	47.	tempore apparenti.

Digiti ecliptici

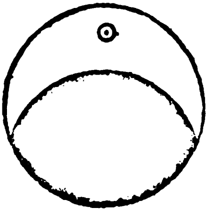
0 ′

8 5

Tempus incidentiæ.

Hor. Scr.

1. 11.



Solaris huius deliquij initium & medium in noſtro horizonte, conſpicienda, calculus minatur. Finem vero, occaſus Solis, hora 5. ſcr. 35. nobis è conſpectu auferet.

REGRESSVS.

♄ à 27. Maij, vſq; ad 24. Septembris regreditur.
♃ à 20. Febr. vſq; ad 22. Iunij retrogradus eſt.
♂ hoc anno toto directus incedit.
♀ ab 8. Februarij vſq; ad 22. Martij retrocedit.
☿ ab 11. Februarij vſq; ad 6. Martij, Item à 9. Iunij ad finem eiuſdem. Item à 2. Octobris vſq; ad 24. eiuſdem in præcedentia mouetur.

Digitized by Google

1579. Ianuarius.		☉		☽		S D ♄		S A ♃		S A ♂		M A ♀		M D ☿		☊	
	Dies	♑ g	ſcr	♓ g	ſcr	♑ g	ſcr	♏ g	ſcr	♈ g	ſcr	♓ g	ſcr	♑ g	ſcr	♓ g	ſc.
Circumciſio.	1	20	22	10	24	25	48	10	18	26	49	7	4	22	50	16	57
Abelis	2	21	23	23 ♈	18	25	55	10	26	27	20	7	57	24	36	16	54
Enochi	3	22	24	5	58	26	3	10	34	27	51	8	49	26	22	16	51
D Loti	4	23	25	18 ♉	25	26	10	10	42	28	22	9 SB	41	28	8	16	48
Simeonis	5	24	26	0	43	26	17	10	49	28	53	10	32	29 ♒	53	16	45
Epiphaniæ	6	25	27	12	52	26	25	10	56	29	25	11	22	1 AS	38	16	41
	7	26	28	24 ♊	56	26	32	11	3	29 ♉	57	12	11	3	23	16	38
	8	27	29	6	57	26	40	11	10	0	29	12	59	5	8	16	35
	9	28	30	18 ♋	58	26	47	11	17	1	1	13	46	6	52	16	32
	10	29 ♒	31	1	1	26	54	11	24	1	33	14	32	8	36	16	29
D Ioſuæ	11	0	32	13	10	27	1	11	31	2	5	15	17	10	19	16	26
Cyriaci	12	1	33	25 ♌	26	27	9	11	38	2	37	16	1	12	2	16	22
	13	2	34	7	54	27	16	11	44	3	9	16	44	13	43	16	19
	14	3	35	20 ♍	37	27	23	11	50	3	41	17	26	15	23	16	16
	15	4	36	3	35	27	30	11	56	4	13	18	6	17	2	16	13
	16	5	37	16 ♎	51	27	37	12	2	4	45	18	46	18	48	16	10
	17	6	38	0	28	27	44	12	8	5	17	19	25	20	18	16	6
D Priſcæ	18	7	39	14	24	27	51	12	14	5	50	20	3	21	55	16	3
	19	8	40	28 ♏	37	27	58	12	19	6	23	20	40	23	31	16	0
	20	9	41	13	2	28	5	12	24	6	56	21	16	25	6	15	57
Agnetis	21	10	41	27 ♐	35	28	12	12	29	7	29	21	51	26	39	15	54
	22	11	42	12	9	28	19	12	34	8	2	22	23	28	9	15	51
	23	12	43	26 ♑	37	28	26	12	39	8	35	22	53	29 ♓	36	15	47
	24	13	43	10	55	28	33	12	44	9	9	23	21	1	0	15	44
D Pauli con.	25	14	44	2[illegible] ♒	0	28	40	12	48	9	43	23	48	2	21	15	41
Polycarpi	26	15	45	8	47	28	47	12	52	10	17	24	14	3	38	15	38
	27	16	46	22 ♓	16	28	54	12	56	10	51	24	39	4	53	15	35
	28	17	46	5	27	29	1	13	0	11	25	25	3	6	6	15	32
Valerij	29	18	47	18 ♈	23	29	8	13	4	11	59	25	25	7	16	15	28
	30	19	48	1	6	29	15	13	8	12	33	25	44	8	23	15	25
	31	20	49	13	37	29	22	13	12	13	7	26	0	9	26	15	22
Latitudo Planetarum ad diem	1					0	26	1	25	0	20	0	22	1	52	Menſis.	
	11					0	26	1	29	0	29	0 SB	41	1	55		
	21					0	26	1	34	0	35	1	59	1	10		

Digitized by Google

1579. Ianuarij.	Syzygiæ Lunares.							Syzygiæ Planetarum mutuæ.
		☉	♄	♃	♂	♀	☿	
Dies			Occid.	Orient.	Occid.	Occid.	Occid.	
1		✱ 20		△ 0				☽ ☊
2			✱ 5				✱ 3	
3								☌ ♄ ☿
4	□	10 38	□ 15		☌ 20		□ 22	□ ♂ ☿
5				☍ 20		✱ 3		△ ♃ ♀
6								
7		△ 3	△ 3				△ 20	☌ ☉ ♄
8			Orient.			□ 13		☽ ἀπογ. | ♄ in apog. epi.
9								
10				△ 21	✱ 1			
11						△ 4		
12	☍	12 43	☍ 3		□ 15			□ ♃ ☿
13				△ 7			☍ 13	
14								□ ☉ ♂
15				✱ 15	△ 2			
16			△ 19			☍ 4		☽ ☋
17		△ 11						
18			□ 23				△ 14	
19	□	18 0		☌ 23	☍ 13			
20						△ 14	□ 22	
21		✱ 23	✱ 1					☽ περιγ.
22						△ 17		
23					△ 22		✱ 6	□ ☉ ♃
24				✱ 3				
25			☌ 6			✱ 2		
26	☌	13 25		□ 7	□ 3			
27								
28				△ 14	✱ 12		☌ 1	
29			✱ 1			☌ 17		☽ ☊
30								
31		✱ 15						☍ ♃ ♂

Prima dies τοῦ Φαμενὼθ, ſeptimi menſis Ægyptiorum, incidit in 21. Ianuarij.

1579 Februarius.		☉		☽		S ♄		S A ♃		S A ♂		S A ♀		M A ☿		☊	
		♒		♈		♑		♏		♉		♓		♓		♓	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
D Brigidæ	1	21	49	25	59	29	29	13	15	13	41	26	14	10	25	15	19
Purifi. Mar.	2	22	49	8 ♉	15	29	36	13	18	14	15	26	26	11	20	15	16
Blaſij	3	23	50	20	26	29	43	13	21	14	49	26	37	12 SR	10	15	12
Veronicæ	4	24	50	2 ♊	35	29	50	13	24	15	23	26	45	12	54	15	9
	5	25	51	14	44	29	57	13	27	15	57	26	51	13	32	15	6
Dorotheæ	6	26	51	26 ♋	56	0 ♒	4	13	36	16	31	26	55	14	4	15	3
	7	27	52	9	13	0	11	13	32	17	5	26 re	57	14	31	15	0
D •	8	28	52	21 ♌	38	0	17	13	34	17	39	26	56	14	52	14	57
Apolloniæ	9	29	53	4	13	0	24	13	36	18	14	26	53	15	5	14	53
	10	0 ♓	53	17 ♍	0	0	30	13	38	18	49	26	47	15 re	10	14	50
	11	1	53	0	2	0	37	13	40	19	24	26	39	15	8	14	47
	12	2	54	13	20	0	43	13	41	19	59	26	29	14	59	14	44
	13	3	54	26	55	0	50	13	42	20	34	26	15	14	41	14	41
Valentini	14	4	54	10 ♎	48	0	56	13	43	21	9	25	59	14	16	14	37
D	15	5	54	24	58	1	3	13	44	21	44	25	42	13	43	14	34
	16	6	55	9 ♏	21	1	9	13	45	22	19	25	23	13	2	14	31
	17	7	55	23	51	1	16	13	45	22	54	25	2	12	15	14	28
	18	8	55	8 ♐	22	1	22	13	46	23	29	24	38	11	22	14	25
	19	9	55	22	48	1	28	13 re	46	24	4	24	12	10	24	14	22
	20	10	55	7 ♑	6	1	34	13	46	24	39	23	44	9 De	22	14	18
	21	11	55	21	9	1	40	13	46	25	14	23	14	8	18	14	15
D Cathe. Pet.	22	12	55	4 ♒	54	1	46	13	45	25	49	22	43	7	13	14	12
Tertulliani	23	13	55	18	19	1	52	13	45	26	24	22	11	6	9	14	9
Mathiæ	24	14	55	1 ♓	27	1	58	13	44	26	59	21	38	5	7	14	6
	25	15	55	14	19	2	4	13	43	27	34	21	4	4	8	14	3
	26	16	55	26 ♈	56	2	10	13	42	28	9	20	29	3	13	13	59
	27	17	55	9	21	2	16	13	41	28	44	19 De	54	2	23	13	56
	28	18	55	21	37	2	22	13	39	29	19	19	18	1	39	13	53
Latitudo Planetarum ad diem	1					0	25	1	39	0	40	3	31	0	43	Menſis.	
	11					0	25	1	42	0	43	4	56	2 SB	54		
	21					0	25	1	46	0	45	5	7	4	2		

Digitized by Google

1579. Februar.	Syzygiæ Lunares. ☉		♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Orient.	Orient.	Occid.	Occid.	Occid.	
1			□ 7					
2				☍ 10	☌ 12		✶ 7	
3	□	7 9	△ 18			✶ 12		
4							□ 21	☽ ἀπογ. | ✶ ♄ ♀ fere
5								△ ♃ ☿ | ✶ ♂ ☿ prope
6		△ 0				□ 0		
7				△ 8	✶ 16		△ 11	
8			☍ 17			△ 10		
9				□ 13				
10					□ 3			
11	☍	3 37						
12				✶ 1	△ 12	☍ 23	☍ 3	☽ ☋
13			△ 7					
14								
15		△ 20	□ 10					△ ♃ ☿
16				☌ 7	☍ 22		△ 6	
17			✶ 12			△ 2		☽ περιγ.
18	□	0 59					□ 5	
19						□ 2		☌ ☉ ☿ | ✶ ♂ ♀
20		✶ 7		✶ 11			✶ 4	
21			☌ 18		△ 7	✶ 4	Orient.	☿ in perig. epic.
22				□ 16				
23					□ 14			△ ☉ ♃
24				△ 23			☌ 6	
25	☌	3 18				☌ 13		☽ ☊ | Eclipſis ☉
26			✶ 10		✶ 2			
27								
28			□ 21				✶ 19	☌ ☉ ♀

Prima dies τοῦ φαμενὼθ, octaui menſis Ægyptiorum, eſt 20. Februarij.

1579. Martius		☉		☽		S ♄		S A ♃		S D ♂		S D ♀		S D ☿		☊	
		♓		♉		♒		♏		♉		♓		♓		♓	
	Dies	g̃	ſcr	g̃	ſcr	g̃	ſcr	g̃	ſcr	g̃	ſcr	g̃	ſcr	g̃	ſcr	g̃	ſcr
D	1	19	54	3	47	2	28	13	37	29	55	18	43	1	2	13	50
	2	20	54	15	53	2	34	13	35	♊ 0	30	18	8	0	34	13	47
	3	21	54	27	58	2	40	13	33	1	6	17	33	0	14	13	43
	4	22	54	♊ 10	5	2	46	13	31	1	41	16	59	0	1	13	40
Friderici	5	23	53	22	15	2	52	13	29	2	17	16	26	♒ 29 di	56	13	37
	6	24	53	♋ 4	32	2	57	13	26	2	52	15	53	29	58	13	34
	7	25	53	16	58	3	2	13	23	3	28	15	22	♓ 0	9	13	31
D	8	26	52	29	34	3	7	13	20	4	3	14	52	0	28	13	28
	9	27	52	♌ 12	23	3	12	13	17	4	39	14	24	0	52	13	24
	10	28	51	25	26	3	17	13	14	5	14	13	58	1	22	13	21
	11	29	50	♍ 8	46	3	22	13	11	5	50	13	35	2	0	13	18
Gregorij	12	♈ 0	50	22	25	3	27	13	7	6	25	13	13	2 M	44	13	15
	13	1	49	♎ 6	22	3	32	13	3	7	1	12	54	3	33	13	12
	14	2	48	20	36	3	37	12	59	7	37	12	37	4	26	13	8
D	15	3	48	♏ 5	4	3	42	12	55	8	13	12	22	5	25	13	5
	16	4	47	19	42	3	47	12	51	8	49	12	9	6	29	13	2
Gertrudis	17	5	46	♐ 4	22	3	52	12	47	9	25	11	58	7	37	12	59
	18	6	46	19	0	3	57	12	42	10	1	11	50	8	48	12	56
Ioſephi	19	7	45	♑ 3	28	4	1	12	37	10	37	11	44	10	3	12	53
	2c	8	44	17	41	4	5	12	32	11	13	11	42	11	21	12	49
Benedicti	21	9	43	♒ 1	35	4	9	12	27	11	49	11 di	41	12	42	12	46
D	22	10	42	15	8	4	13	12	22	12	25	11	42	14	6	12	43
Theodorici	23	11	41	28	20	4	17	12	17	13	1	11	45	15	33	12	40
	24	12	40	♓ 11	12	4	21	12	11	13	37	11	51	17	3	12	37
Annunc. Mar.	25	13	39	23	45	4	25	12	5	14	13	11	59	18	35	12	34
	26	14	38	♈ 6	5	4	29	11	59	14	49	12	10	20	9	12	30
	27	15	37	18	14	4	33	11	53	15	25	12	23	21	45	12	27
	28	16	36	♉ 0	12	4	37	11	47	16	1	12	37	23	22	12	24
D	29	17	35	12	8	4	41	11	41	16	37	12	53	25	1	12	21
	30	18	34	24	1	4	45	11	35	17	13	13	11	26	42	12	18
	31	19	33	♊ 5	55	4	49	11	29	17	49	13	39	28	24	12	14
Latitudo Planetarum ad diem					1	0	25	1	49	0	40	6	17	2	52	Menſis.	
					11	0	25	1	52	0	45	5	24	0 M	18		
					21	0	25	1	56	0	44	4	1	1	38		

Digitized by Google

1578. Martius.		Syzygiæ Lunares. ⊙	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Orient.	Orient.	Occid.	Orient.	Orient.	
1				☍ 19		Orient.		♀ in perig. epic.
2		✱ 11				✱ 4		□ ♂ ☿
3			△ 9		☌ 7		□ 4	☽ ἀπογ.
4						□ 13		
5	□	3 28					△ 15	
6				△ 17		△ 21		△ ♄ ♂
7		△ 18						
8			☍ 7		✱ 11			
9				□ 2				
10					□ 19		☍ 11	
11				✱ 8		☍ 8		☽ ☋ | ☿ in eccen. terræ
12	☍	15 34	△ 19					△ ♃ ♀ (proximus.
13					△ 1			
14			□ 22					
15				☌ 13		△ 12	△ 1	✱ ⊙ ♄
16			✱ 23					☽ περιγ.
17		△ 1			☍ 9	□ 12	□ 6	
18								
19	□	7 46		✱ 15		✱ 14	✱ 12	
20								□ ♂ ☿ | ☌ ♀ ☿
21		✱ 16	☌ 5	□ 19	△ 19			△ ♃ ☿ | □ ♂ ♀
22								
23								
24				△ 2	□ 5	☌ 1	☌ 13	☽ ☊
25			✱ 21					△ ♃ ♀
26	☌	18 22			✱ 18			✱ ⊙ ♂
27								
28			□ 9	☍ 23				
29						✱ 1		
30			△ 22				✱ 6	☽ ἀπογ.
31						□ 15		

Prima dies τῦ Παχώμ, noni menſis Ægyptiorum, conuenit cum 22. Martij.

Digitized by Google

1579. Aprilis.		☉		☽		S ♄		S A ♃		S D ♂		S D ♀		M D ☿		☊	
		♈		♊		♒		♏		♊		♓		♈		♓	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſc.
	1	20	30	17	53	4	51	11	23	18	26	13	51	0	8	12	11
	2	21	31	29	57	4	55	11	16	19	2	14	14	1	54	12	8
	3	22	29	12 ♋	10	4	58	11	9	19	38	14	39	3	41	12	5
Ambroſij	4	23	27	24	35	5	1	11	2	20	15	15	6	5 AS	29	12	2
D	5	24	26	7 ♌	15	5	4	10	55	20	51	15	35	7	18	11	59
	6	25	24	20	11	5	7	10	48	21	28	16	5	9	7	11	55
	7	26	23	3 ♍	26	5	10	10	41	22	4	16	36	10	57	11	52
	8	27	21	17	0	5	13	10	34	22	41	17	8	12	47	11	49
	9	28	20	0 ♎	54	5	16	10	27	23	17	17	41	14	38	11	46
Ezechielis	10	29	18	15	7	5	19	10	20	23	54	18	16	16	29	11	43
	11	0 ♉	17	29	38	5	22	10	13	24	30	18	52	18	21	11	39
D	12	1	15	14 ♏	22	5	25	10	6	25	7	19	29	20	13	11	36
	13	2	14	29	14	5	27	9	58	25	44	20	7	22	5	11	33
Tiburtij	14	3	12	14 ♐	7	5	29	9	51	26	20	20	46	23	57	11	30
	15	4	11	28	53	5	31	9	43	26	57	21	26	25	50	11	27
	16	5	9	13 ♑	27	5	33	9	36	27	34	22	8	27	43	11	24
	17	6	8	27	42	5	35	9	28	28	10	22	51	29	36	11	20
	18	7	6	11 ♒	36	5	37	9	21	28	47	23	35	1 ♉	30	11	17
D	19	8	4	25	7	5	39	9	13	29	24	24	29	3	24	11	14
	20	9	2	8 ♓	14	5	41	9 De	6	0 ♋	0	25 M	6	5	18	11	11
	21	10	0	20	59	5	43	8	58	0	37	25	53	7	13	11	8
	22	10	58	3 ♈	15	5	44	8	50	1	14	26	41	9	8	11	5
Georgij	23	11	56	15	36	5	45	8	43	1	50	27	29	11	2	11	1
	24	12	54	27	35	5	46	8	35	2	27	28	18	12	56	10	58
Marci	25	13	52	9 ♉	23	5	47	8	27	3	4	29	7	14	50	10	55
D	26	14	50	21	6	5	48	8	2c	3	41	29	57	16	44	10	52
Anaſtaſij	27	15	48	2 ♊	47	5	4[illegible]	8	12	4	17	0 ♈	47	18	37	10	49
	28	16	46	14	30	5	50	8	5	4	54	1	38	20	30	10	45
	29	17	44	2[illegible]	17	5	51	7	57	5	31	2	30	22 SR	23	10	42
	30	18	42	8 ♋	1[illegible]	5	52	7	50	6	8	3	22	[illegible]4	15	10	39
Latitudo Planetarum ad diem	1					0	25	1	59	0	4[illegible]	2	24	2	22	Menſis.	
	11					0	25	2	c	0	39	1 M	2	2	6		
	21					0	25	[illegible]	1	0	37	0	8	1	8		

Digitized by Google

1579. Aprilis.		Syzygiæ Lunares.						Syzygiæ Planetarum mutuæ.
		☉	♄	♃	♂	♀	☿	
Dies			Orient.	Orient.	Occid.	Orient.	Orient.	
1		✱ 6			☌ 1			
2				△ 23			□ 4	
3	□	21 38				△ 5		
4			☍ 20					✱ ♄ ☿
5				□ 7			△ 0	
6		△ 10			✱ 2			
7				✱ 13				
8					□ 10	☍ 0		☽ ☋
9			△ 7					
10					△ 15		☍ 3	
11	☍	1 8	□ 9	☌ 17				
12						△ 9		
13			✱ 10					☽ περιγ.
14					☍ 22	□ 11	△ 18	
15		△ 9		✱ 18				
16						✱ 15		□ ☉ ♄ | ✱ ♂ ☿
17	□	15 39	☌ 14	□ 20			□ 4	
18								
19					△ 10		✱ 18	
20		✱ 2		△ 2				☍ ☉ ♃ | ✱ ♄ ☿ | ☽ ☊
21				Occid.	□ 19	☌ 10		☌ ♃ ☿ | ☿ in apog. epic.
22			✱ 5					♃ in perig. epicy.
23								
24			□ 17	☍ 23	✱ 10			☌ ☉ ☿
25	☌	10 1					☌ 13	
26						✱ 20	Occid.	
27			△ 6					☽ ἀπογ.
28								
29				△ 23	☌ 20	□ 13		
30		✱ 23						

Prima dies Παυνι, decimi mensis Ægyptiorum, quadrat ad 21. Aprilis.

Digitized by Google

1579. Maius.		☉		☽		S ♄	D	S ♃	D	S ♂	D	M ♀	D	S ☿	A	☊	
		♉		♋		♒		♏		♋		♈		♉		♓	
	Dies	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſc.
Philip.& Iac.	1	19	40	20	18	5	53	7	42	6	45	4	15	26	7	10	36
	2	20	38	2 ♌	38	5	53	7	35	7	21	5	8	27	59	10	33
Inuen.cru.	3	21	36	15	14	5	53	7	28	7	58	6	2	29	51	10	30
	4	22	34	28	10	5	54	7	21	8	35	6	56	♊ 1	41	10	26
Gothardi	5	23	31	♍ 11	27	5	54	7	14	9	12	7	51	3	31	10	23
	6	24	29	25	6	5 re	54	7	7	9	49	8	47	5	19	10	20
	7	25	27	♎ 9	7	5	54	7	0	10	26	9	43	7	7	10	17
	8	27	25	23	28	5	54	6	53	11	3	10	40	8	54	10	14
Theophili	9	27	22	♏ 8	8	5	54	6	46	11	40	11	37	10	41	10	10
D	10	28	20	23	2	5	53	6	39	12	17	12	35	12	37	10	7
	11	29	18	♐ 8	3	5	53	6	32	12	54	13	33	14	11	10	4
	12	♊ 0	15	23	4	5	53	6	25	13	31	14	31	15	54	10	1
	13	1	13	♑ 7	57	5	52	6	19	14	8	15	30	17	36	9	58
Iobi	14	2	11	22	35	5	51	6	13	14	45	16	29	19	17	9	55
Sophiæ	15	3	8	♒ 6	53	5	50	6	7	15	22	17	29	20	56	9	51
	16	4	6	20	49	5	49	6	1	15	59	18	29	22	33	9	48
D	17	5	4	♓ 4	22	5	48	5	55	16	36	19	29	24	9	9	45
	18	6	1	17	31	5	47	5	49	17	13	20	29	25	43	9	42
Potencianæ	19	6	59	♈ 0	19	5	46	5	43	17	50	21	30	27	15	9	39
	20	7	57	12	47	5	45	5	37	18	27	22	31	28	45	9	36
	21	8	54	24	57	5	43	5	31	19	5	23	32	♋ 0	12	9	32
Helena	22	9	52	♉ 6	54	5	41	5	25	19	42	24	33	1 De	37	9	29
	23	10	49	18	42	5	39	5	20	20	19	25	35	2	59	9	26
D	24	11	47	♊ 0	22	5	37	5	15	20	57	26	37	4	18	9	23
Vrbani	25	12	44	12	0	5	35	5	10	21	34	27	39	5	35	9	20
	26	13	42	23	37	5	33	5	5	22	11	28	42	6	49	9	16
	27	14	39	♋ 5	19	5	31	5	0	22	49	29	45	7	59	9	13
	28	15	37	17	8	5	29	4	55	23	26	♉ 0	48	9	4	9	10
Friderici	29	16	34	29	8	5	27	4	51	24	3	1	51	10	5	9	7
	30	17	32	♌ 11	21	5	25	4	47	24	41	2	55	11	2	9	4
D	31	18	29	23	52	5	22	4	43	25	18	3	59	11	55	9	1
	1					0	25	2	0	0	34	1	2	0	8		
Latitudo Planetarum ad diem	11					0	25	1	58	0	32	2	11	1	16	Menſis.	
	21					0	24	1	55	0	29	2	23	1	49		

1579. Maius.		☉	Syzygiæ Lunares. ♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Orient.	Occid.	Occid.	Orient.	Occid.	
1							✶ 13	
2			☍ 6	□ 9		△ 5		△♃♂
3	□	12 46						✶♄♀
4				✶ 17	✶ 20		□ 7	
5		△ 23						☽☋
6			△ 19				△ 20	△♄☿
7					□ 2	☍ 1		
8			□ 20	☌ 22				
9					△ 6			□♂♀
10	☍	9 3	✶ 21					✶♀☿
11						△ 9	☍ 11	☽ περιγ.
12				✶ 21				☿ in perig. eccent.
13					☍ 11	□ 15		
14		△ 17	☌ 22					
15				□ 23		✶ 20		
16							△ 3	
17	□	1 18		△ 3				△☉♄ | ☽☊
18					△ 0		□ 18	□♄♃
19		✶ 14	✶ 10					
20					□ 12	☌ 21		
21			□ 22	☍ 21			✶ 12	
22								
23					✶ 4			
24			△ 11					
25	☌	1 39						☽ ἀπογ. | △♃☿
26				△ 23		✶ 10		
27							☌ 6	
28					☌ 13			
29			☍ 12	□ 11		□ 0		♀ in apog. eccent.
30		✶ 13						
31				✶ 21		△ 21		☍♃♀

Prima dies τῦ Επιφι, undecimi menſis Ægyptiorum, correſpondet 21. Maij.

L

1579. Iunius.		☉		☽		S ♄	D	S ♃	D	S ♂	D	M ♀	D	S ☿	D	☊	
		♊		♍		♒		♏		♋		♉		♋		♓	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſc.
Nicomedis	1	19	20	6	44	5	19	4	39	25	55	5	3	12	43	8	57
	2	20	24	19	58	5	16	4	36	26	33	6	7	13	25	8	54
Eraſmi	3	21	21	♎ 3	36	5	13	4	33	27	10	7	11	14	1	8	51
	4	22	19	17	37	5	10	4	30	27	47	8	16	14	31	8	48
	5	23	16	♏ 1	59	5	7	4	27	28	25	9	21	14	55	8	45
	6	24	14	16	40	5	4	4	24	29	2	10 AS	26	15 M	13	8	42
D	7	25	11	♐ 1	35	5	1	4	21	29	39	11	31	15	23	8	38
Medardi	8	26	8	16	35	4	58	4	18	♌ 0	17	12	36	15	25	8	35
	9	27	6	♑ 1	33	4	55	4	16	0	54	13	42	15 re	20	8	32
	10	28	3	16	24	4	52	4	14	1	32	14	48	15	8	8	29
Barnabæ	11	29	0	♒ 1	2	4	49	4	12	2	9	15	54	14	48	8	26
	12	29	58	15	20	4	46	4	10	2	47	17	0	14	20	8	22
	13	♋ 0	55	29	15	4	43	4	8	3	24	18	6	13	45	8	19
D	14	1	52	♓ 12	48	4	40	4	6	4	2	19	13	13	4	8	16
Viti	15	2	50	26	0	4	37	4	5	4	39	20	20	12	17	8	13
	16	3	47	♈ 8	52	4	34	4	4	5	17	21	27	11	24	8	10
	17	4	44	21	25	4	31	4	3	5	54	22	34	10	27	8	7
	18	5	41	♉ 3	43	4	27	4	2	6	32	23	41	9	27	8	3
	19	6	39	15	47	4	23	4	2	7	9	24	48	8	25	8	0
	20	7	36	27	41	4	19	4	1	7	47	25	55	7	25	7	57
D	21	8	33	♊ 9	28	4	15	4 di	1	8	24	27	2	6	28	7	54
Achatij	22	9	30	21	11	4	10	4	1	9	2	28	9	5	33	7	51
	23	10	28	♋ 2	54	4	6	4	1	9	40	29	17	4	40	7	47
Ioan. Bapt.	24	11	25	14	39	4	1	4	1	10	17	♊ 0	25	4	0	7	44
	25	12	22	26	30	3	56	4	2	10	55	1	33	3	13	7	41
Ioan. & Pau.	26	13	20	♌ 8	31	3	51	4	2	11	33	2	41	2	22	7	38
	27	14	17	20	45	3	47	4	3	12	10	3	49	1	51	7	35
D	28	15	14	♍ 3	16	3	42	4	4	12	48	4	57	1 AS	28	7	32
Petri & Pau.	29	16	12	16	7	3	38	4	15	13	26	6	6	1	13	7	28
	30	17	9	29	19	3	33	4	7	14	3	7	15	1	6	7	25

Latitudo Planetarum ad diem		♄		♃		♂		♀		☿		
	1	0	24	1	50	0	25	2	16	1	9	Menſis.
	11	0	24	1	46	0	23	2	16	1 M	20	
	21	0	23	1	42	0	20	2	3	3	36	

1579. Iunius.		Syzygiæ Lunares. ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies	•		Orient.	Occid.	Occid.	Orient.	Occid.	
1							✱ 12	□ ♄ ♀ | ☽ ☋
2	□	0 39			✱ 12			
3			△ 3				□ 19	
4		△ 8			□ 18			
5			□ 5	☌ 4		☍ 10	△ 21	
6					△ 21			
7			✱ 6					
8	☍	16 22						☽ περιγ.
9				✱ 4		△ 21	☍ 22	
10								✱ ♀ ☿
11			☌ 7	□ 5	☍ 2			
12						□ 3		
13		△ 3		△ 9				
14						✱ 13	△ 1	□ ♃ ♂ | ☽ ☊
15	□	13 46	✱ 16		△ 17			☍ ♄ ♂
16							□ 5	△ ☉ ♃
17								
18		✱ 4	□ 1	☍ 1	□ 6		✱ 11	
19						☌ 20		☿ in perig. epic.
20			△ 1		✱ 22			☌ ☉ ☿
21							Orient.	☉ ἀπόγειος.
22								☽ ἀπογ.
23	☌	16 49		△ 2			☌ 3	
24								□ ♄ ♃ | △ ♃ ☿
25			☍ 15	□ 15		✱ 11		
26					☌ 6			
27							✱ 21	△ ♄ ♀ | ♂ in apog. eccẽt.
28				✱ 2		□ 3		☽ ☋
29		✱ 0						
30			△ 13			△ 15	□ 3	

Prima dies τοῦ Μεσορὴ, duodecimi menſis Ægyptiorum, numeratur 20. Iunij.

1579. Iunius.		☉		☽		S ♄	D	S ♃	D	S ♂	D	M ♀	D	S ☿	D	☊	
		♊		♍		♒		♏		♋		♉		♋		♓	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſc.
Nicomedis	1	19	20	6	44	5	19	4	39	25	55	5	3	12	43	8	57
	2	20	24	19 ♎	58	5	16	4	36	26	33	6	7	13	25	8	54
Eraſmi	3	21	21	3	36	5	13	4	33	27	10	7	11	14	1	8	51
	4	22	19	17 ♏	37	5	10	4	30	27	47	8	16	14	31	8	48
	5	23	16	1	59	5	7	4	27	28	25	9	21	14	55	8	45
	6	24	14	16 ♐	40	5	4	4	24	29	2	10 AS	26	15 M	13	8	42
D	7	25	11	1	35	5	1	4	21	29	39	11	31	15	23	8	38
Medardi	8	26	8	16 ♑	35	4	58	4	18	0 ♌	17	12	36	15 re	25	8	35
	9	27	6	1	33	4	55	4	16	0	54	13	42	15	20	8	32
	10	28	3	16 ♒	24	4	52	4	14	1	32	14	48	15	8	8	29
Barnabæ	11	29	0	1	2	4	49	4	12	2	9	15	54	14	48	8	26
	12	29 ♋	58	15	20	4	46	4	10	2	47	17	0	14	20	8	22
	13	0	55	29 ♓	15	4	43	4	8	3	24	18	6	13	45	8	19
D	14	1	52	12	48	4	40	4	6	4	2	19	13	13	4	8	16
Viti	15	2	50	26 ♈	0	4	37	4	5	4	39	20	20	12	17	8	13
	16	3	47	8	52	4	34	4	4	5	17	21	27	11	24	8	10
	17	4	44	21 ♉	25	4	31	4	3	5	54	22	34	10	27	8	7
	18	5	41	3	43	4	27	4	2	6	32	23	41	9	27	8	3
	19	6	39	15	47	4	23	4	2	7	9	24	48	8	25	8	0
	20	7	36	27 ♊	41	4	19	4	1	7	47	25	55	7	25	7	57
D	21	8	33	9	28	4	15	4 di	1	8	24	27	2	6	28	7	54
Achatij	22	9	30	21 ♋	11	4	10	4	1	9	2	28	9	5	33	7	51
	23	10	28	2	54	4	6	4	1	9	40	29 ♊	17	4	40	7	47
Ioan. Bapt.	24	11	25	14	39	4	1	4	1	10	17	0	25	4	0	7	44
	25	12	22	26 ♌	30	3	56	4	2	10	55	1	33	3	13	7	41
Ioan. & Pau.	26	13	20	8	31	3	51	4	2	11	33	2	41	2	22	7	38
	27	14	17	20 ♍	45	3	47	4	3	12	10	3	49	1	51	7	35
D	28	15	14	3	16	3	42	4	4	12	48	4	57	1 AS	28	7	32
Petri & Pau.	29	16	12	16	7	3	38	4	15	13	26	6	6	1	13	7	28
	30	17	9	29	19	3	33	4	7	14	3	7	15	1	6	7	25
Latitudo Planetarum ad diem					1	0	24	1	50	0	25	2	16	1	9		
					11	0	24	1	46	0	23	2	16	1 M	20	Menſis.	
					21	0	23	1	42	0	20	2	3	3	36		

Digitized by Google

1579. Iunius.		Syzygiæ Lunares. ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Orient.	Occid.	Occid.	Orient.	Occid.	
1							✶ 12	□ ♄ ♀ | ☽ ☋
2	□	0 39			✶ 12			
3			△ 3				□ 19	
4		△ 8			□ 18			
5			□ 5	☌ 4		☍ 10	△ 21	
6					△ 21			
7			✶ 6					
8	☍	16 22						☽ περιγ.
9				✶ 4		△ 21	☍ 22	
10								✶ ♀ ☿
11			☌ 7	□ 5	☍ 2			
12						□ 3		
13		△ 3		△ 9				
14						✶ 13	△ 1	□ ♃ ♂ | ☽ ☊
15	□	13 46	✶ 16		△ 17			☍ ♄ ♂
16							□ 5	△ ☉ ♃
17								
18		✶ 4	□ 1	☍ 1	□ 6		✶ 11	
19						☌ 20		☿ in perig. epic.
20			△ 1		✶ 22			☌ ☉ ☿
21							Orient.	☉ ἀπόγειος.
22								☽ ἀπογ.
23	☌	16 49		△ 2			☌ 3	
24								□ ♄ ♃ | △ ♃ ☿
25			☍ 15	□ 15		✶ 11		
26					☌ 6			
27							✶ 21	△ ♄ ♀ | ♂ in apog. eccet.
28				✶ 2		□ 3		☽ ☋
29		✶ 0						
30			△ 13			△ 15	□ 3	

Prima dies τῆ Μεσορῆ, duodecimi menſis Ægyptiorum, numeratur 20. Iunij.

Digitized by Google

1579. Iulius.		☉		☽		§ ♄ D		§ ♃ D		§ ♂ D		M ♀ A		M ☿ A		☊	
		♋		♎		♒		♏		♌		♊		♋		♓	
	Dies.	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g dl	ſcr	g	ſcr
Theobaldi	1	18	6	12	53	3	28	4	9	14	41	8	24	1	6	7	22
Viſit. Mariæ	2	19	4	26	51	3	24	4	11	15	19	9	33	1	13	7	19
	3	20	1	11 ♏	11	3	19	4	13	15	57	10	42	1	28	7	16
Vlrici	4	20	58	25	47	3	14	4	15	16	34	11	51	1	49	7	13
D	5	21	56	10 ♐	34	3	9	4	17	17	12	13	0	2	17	7	9
Octauiani	6	22	53	25	26	3	5	4	20	17	50	14	9	2	52	7	6
	7	23	50	10 ♑	16	3	0	4	23	18	28	15	18	3	33	7	3
	8	24	48	24	56	2	55	4	26	19	6	16	27	4	19	7	0
	9	25	45	9 ♒	22	2	50	4	29	19	44	17	37	5	10	6	57
Septem frat.	10	26	42	23	30	2	45	4	32	20	22	18	47	6	5	6	53
Pij	11	27	40	7 ♓	18	2	40	4	35	21	0	19	57	7	5	6	50
D	12	28	37	20	45	2	36	4	38	21	38	21	7	8	9	6	47
Margarethę	13	29	34	3 ♈	56	2	31	4	42	22	16	22	17	9	17	6	44
Chriſtophori	14	0 ♌	31	16	49	2	26	4	46	22	54	23	27	10	30	6	41
	15	1	29	29	24	2	21	4	50	23	32	24	37	11	47	6	38
	16	2	26	11 ♉	47	2	16	4	54	24	10	25	47	13	7	6	34
	17	3	24	23	59	2	11	4	58	24	48	26	57	14	30	6	31
Roſinæ	18	4	21	6 ♊	2	2	6	5	3	25	26	28	7	15	55	6	28
D Saræ	19	5	19	18	0	2	1	5	8	26	4	29	17	17	22	6	25
	20	6	16	29	56	1	56	5	13	26	42	0 ♋	28	18	51	6	22
Braxedis	21	7	14	11 ♋	51	1	52	5	18	27	20	1	39	20	22	6	18
Mar. Magd.	22	8	11	23	47	1	47	5	23	27	58	2	50	21	55	6	15
	23	9	9	5 ♌	50	1	42	5	29	28	36	4	1	23	30	6	12
Chriſtinæ	24	10	6	18	2	1	38	5	35	29	14	5	12	25 SB	8	6	9
Iacobi	25	11	4	0 ♍	27	1	33	5	41	29	52	6	23	26	48	6	6
D Annæ	26	12	1	13	7	1	28	5	47	0 ♍	30	7	34	28	29	6	3
Marthæ	27	12	59	26	4	1	24	5	53	1	9	8	45	0 ♌	11	5	59
	28	13	56	9 ♎	22	1	19	5	59	1	47	9	56	1	54	5	56
	29	14	54	23	1	1	15	6	5	2	25	11	7	3	38	5	53
	30	15	52	7 ♏	0	1	10	6	11	3	3	12	18	5	23	5	50
	31	16	49	21	16	1	6	6	17	3	41	13	29	7	8	5	47
Latitudo Planetarum ad diem	1					0	23	1	38	0	18	1	48	3	52	Menſis.	
	11					0	22	1	33	0	15	1	30	2	26		
	21					0	21	1	28	0	15	1	9	0	29		

1579. Iulius.		Syzygiæ Lunares. ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Orient.	Occid.	Occid.	Orient.	Orient.	In hunc menſem
1	□	9 37			✶ 3			incidit initium
2			□ 11	☌ 12			△ 7	ſecundi anni
3		△ 16			□ 8			Olympiadis 589
4			✶ 12					
5					△ 11	☍ 4		
6				✶ 14			☍ 12	☽ περιγ.
7	☍	23 44						
8			☍ 13	□ 16				△ ♃ ☿
9					☍ 18	△ 15		
10				△ 19				
11							△ 0	☽ ☊
12		△ 15	✶ 21			□ 1		
13							□ 11	✶ ♂ ♀
14					△ 12	✶ 14		
15	□	4 23	□ 6	☍ 11				☿ in eccent. terræ proxi.
16							✶ 3	☌ ☉ ♄ | ♄ in perig. epic.
17		✶ 20	△ 16		□ 2			
18			Occid.					
19					✶ 17			□ ☉ ♃
20				□ 11		☌ 1		☽ ἀπογ.
21							☌ 20	
22			☍ 16	□ 23				
23	☌	7 6						
24					☌ 23			△ ♃ ♀
25				✶ 10		✶ 12		☽ ☋
26								
27			△ 10				✶ 9	☍ ♄ ☿
28		✶ 9				□ 1		
29			□ 14	☍ 22	✶ 17		□ 21	
30	□	16 0				△ 10		□ ♃ ☿
31			✶ 16		□ 22			

Quinq; Epactæ ſeu Intercalares Ægyptiorum, à 20. Iulij extenduntur in 24. eiuſdem.

Prima dies τοῦ Θώθ, menſis primi ſeu initium Anni Ægyptiorum, qui ſecundum Ptolemæum eſt à Nabonnaſſaro 2326, ab Alexandro magno 1902, incidit in meridiem 25. diei Iulij.

1579. Auguſtus.		☉		☽		S ♄	D	S ♃	D	S ♂	D	M ♀	A	S ☿	A	☊	
	Dies.	♌ g	ſcr	♐ g	ſcr	♒ g	ſcr	♏ g	ſcr	♍ g	ſcr	♋ g	ſcr	♌ g	ſcr	♓ g	ſcr
Vincul. Pet.	1	17	45	5	45	1	1	6	24	4	20	14	40	8	55	5	44
D	2	18	40	20 ♑	23	0	57	6	31	4	58	15	51	10	43	5	40
Stephani	3	19	42	5	3	0	52	6	38	5	36	17	2	12	31	5	37
Ioſiæ	4	20	40	19 ♒	37	0	48	6	45	6	15	18	14	14	20	5	34
Oſuualdi	5	21	38	3	59	0	43	6	52	6	53	19	26	16	9	5	31
	6	22	36	18 ♓	7	0	39	6	59	7	31	20	38	17	59	5	28
	7	23	34	1	58	0	35	7	6	8	10	21	50	19	49	5	24
	8	24	32	15	31	0	31	7	14	8	48	23	2	21	40	5	21
D	9	25	30	28 ♈	45	0	27	7	22	9	20	24	14	23	31	5	18
Laurentij	10	26	28	11	44	0	23	7	30	10	5	25	26	25	22	5	15
	11	27	26	24 ♉	29	0	19	7	38	10	43	26	38	27	13	5	12
	12	28	24	7	1	0	15	7	46	11	21	27	50	29 ♍	4	5	9
	13	29 ♍	22	19 ♊	24	0	11	7	54	12	0	29 ♌	2	0	55	5	5
	14	0	20	1	39	0	7	8	2	12	38	0	14	2 De	47	5	2
Aſſũp. Mar.	15	1	18	13	49	0 ♑	3	8	11	13	17	1	26	4	39	4	59
D	16	2	16	25 ♋	55	29	59	8	20	13	55	2 SB	38	6	31	4	56
	17	3	14	8	2	29	55	8	29	14	34	3	50	8	22	4	53
	18	4	12	20 ♌	11	29	51	8	38	15	12	5	4	10	13	4	50
	19	5	10	2	23	29	48	8	47	15	51	6	17	12	3	4	46
	20	6	8	14	43	29	45	8	56	16	29	7	30	13	53	4	43
	21	7	6	27 ♍	13	29	42	9	5	17	8	8	43	15	43	4	40
	22	8	4	9	55	29	39	9	15	17	46	9	56	17	32	4	37
D Zachæi	23	9	2	22 ♎	52	29	36	9	25	18	25	11	9	19	21	4	34
Bartholom.	24	10	0	6	6	29	33	9	35	19	3	12	22	21	9	4	30
Ludouici	25	10	58	19 ♏	39	29	30	9	45	19	42	13	35	22	57	4	27
	26	11	56	3	29	29	27	9	55	20	21	14	48	24	44	4	24
	27	12	55	17 ♐	36	29	24	10	5	20	59	16	1	26	30	4	21
Auguſt. Pela.	28	13	53	1	57	29	21	10	15	21	38	17	14	28 ♎	16	4	18
Decoll. Ioan.	29	14	52	16 ♑	26	29	18	10	25	22	17	18	27	0	1	4	15
D	30	15	50	0	57	29	16	10	35	22	56	19	40	1	45	4	11
Rebeccæ	31	16	49	15	25	29	14	10	45	23	35	20	53	3	28	4	8
Latitudo Planetarum ad diem	1					0	20	1	23	0	13	0	39	1	1	Menſis.	
	11					0	19	1	18	0	11	0 SB	11	1	44		
	21					0	17	1	14	0	9	0	10	1	31		

Digitized by Google

1579. Auguſt.		Syzygiæ Lunares.						Syzygiæ Planetarum mutuæ.
		☉	♄	♃	♂	♀	☿	
Dies			Occid.	Occid.	Occid.	Orient.	Orient.	
1		△ 21					△ 6	
2								
3				✱ 3	△ 1	☍ 22		☽ περιγ.
4			☌ 19					
5				□ 5				✱♃♂
6	☍	8 21					☍ 0	
7				△ 9	☍ 12			☽☊
8						△ 13		
9			✱ 3					
10								
11		△ 6	□ 11			□ 5	△ 6	☌☉☿
12				☍ 1	△ 9		Occid.	
13	□	21 12	△ 3			✱ 21		
14					□ 23		□ 2	☍♄♀
15								
16		✱ 14					✱ 23	☽ ἀπογ. | ☿ in apog. epic.
17				△ 1	✱ 3			✱♃☿
18			☍ 19					
19				□ 13		☌ 8		
20								
21	☌	20 13		✱ 23				□♃♀
22					☌ 16		☌ 16	☌♂☿ | ☽☋
23			△ 12					✱☉♃
24						✱ 12		
25			□ 17					
26		✱ 13		☌ 11		□ 23		
27			✱ 20		✱ 6		✱ 17	
28	□	21 9				△ 20		✱♄☿
29					□ 10			
30				✱ 16			□ 1	☽ περιγ.
31		△ 3	☌ 23		△ 14			

Prima dies τοῦ Φαωφὶ, ſecundi menſis Ægyptiorum, habetur in 24. Auguſti.

1579 September.		☉		☽		S D ♄		S D ♃		S D ♂		S A ♀		S D ☿		☊	
		♍		♑		♑		♏		♍		♌		♎		♓	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Ægidij	1	17	47	29 ♒	43	29	12	10	55	24	14	22	7	5	9	4	5
	2	18	46	13	48	29	10	11	5	24	53	23	20	6	49	4	2
	3	19	44	27 ♓	35	29	8	11	15	25	32	24	34	8	28	3	59
	4	20	43	11	4	29	6	11	25	26	11	25	48	10 M	6	3	55
	5	21	41	24 ♈	16	29	4	11	36	26	50	27	1	11	42	3	52
D Magni	6	22	40	7	12	29	2	11	47	27	29	28	15	13	17	3	49
Reginæ	7	23	38	19 ♉	54	29	0	11	58	28	8	29 ♍	29	14	51	3	46
Natal. Mar.	8	24	37	2	24	28	58	12	9	28	47	0	43	16	23	3	43
	9	25	35	14	45	28	56	12	20	29 ♎	26	1	57	17	53	3	40
	10	26	34	27 ♊	0	28	55	12	31	0	5	3	10	19	20	3	36
	11	27	32	9	10	28	54	12	42	0	45	4	24	20	44	3	33
	12	28	31	21 ♋	18	28	53	12	53	1	24	5	38	22	6	3	30
D	13	29 ♎	30	3	27	28	52	13	4	2 AS	3	6	52	23	25	3	27
Exal.cru.	14	0	29	15	39	28	51	13	15	2	42	8	6	24	42	3	24
Nicodemi	15	1	28	27 ♌	57	28	50	13	26	3	22	9	20	25	56	3	21
	16	2	27	10	22	28	49	13	37	4	1	10	34	27	7	3	17
	17	3	26	22 ♍	57	28	48	13	48	4	40	11	48	28	16	3	14
	18	4	25	5	44	28	48	13	59	5	19	13	2	29 ♏	22	3	11
	19	5	24	18 ♎	46	28	47	14	11	5	59	14	16	0	25	3	8
D	20	6	23	2	4	28	47	14	23	6	38	15	30	1	26	3	5
Matthæi	21	7	22	15	39	28	46	14	35	7	17	16	44	2	23	3	1
Mauricij	22	8	21	29 ♏	32	28	46	14	47	7	57	17	58	3	15	2	58
	23	9	20	13	41	28 di	46	14	59	8	36	19	12	4	1	2	55
Samuelis	24	10	19	28 ♐	4	28	46	15	11	9	15	20	27	4	42	2	52
Cleophæ	25	11	19	12	37	28	46	15	23	9	55	21	41	5	17	2	49
	26	12	18	27 ♑	12	28	47	15	35	10	34	22	56	5	48	2	46
D	27	13	17	11	44	28	47	15	47	11	13	24	10	6	15	2	42
	28	14	17	26 ♒	7	28	47	15	59	11	53	25	25	6	35	2	39
Michaelis	29	15	16	10	16	28	48	16	11	12	32	26	39	6	50	2	36
Hieronymi	30	16	16	24	7	28	48	16	24	13	11	27	54	7	c	2	33
Latitudo Planetarum ad diem					1	0	16	1	10	0	7	0	34	0 M	34	Menſis.	
					11	0	14	1	7	0	4	0	52	0	54		
					21	0	13	1	5	0	5	1	7	2	42		

Digitized by Google

1579. Septemb.		☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
	Syzygiæ Lunares.							
Dies			Occid.	Occid.	Occid.	Orient.	Occid.	
1				□ 19			△ 11	
2						☍ 18		
3								☽ ☊
4	☍	18 57		△ 0				
5			✶ 9		☍ 5			
6							☍ 13	
7			□ 17			△ 20		
8				☍ 19				△ ♄ ♂
9		△ 23						
10			△ 4		△ 6	□ 14		
11								
12	□	15 31			□ 21		△ 1	☽ ἀπογ. | ✶ ☉ ♄
13				△ 19		✶ 7		
14							□ 20	
15		✶ 7	☍ 2		✶ 11			
16				□ 6				
17							✶ 11	□ ♄ ☿
18				✶ 15		☌ 15		☽ ☋ ♂ in apog. epic.
19			△ 18					✶ ♃ ♀
20	☌	8 13			☌ 8			
21			□ 23					☌ ☉ ♂
22					Orient.		☌ 7	
23				☌ 2		✶ 10		
24		✶ 22	✶ 1		✶ 19			
25						□ 16		☽ περιγ.
26					□ 23		✶ 15	
27	□	2 47		✶ 7		△ 23		
28			☌ 5				□ 18	
29		△ 9		□ 10	△ 4			
30							△ 23	△ ♄ ♀

Prima dies τοῦ Ἀθὺρ, tertij menſis Ægyptiorum, reijcitur in 23. Septembris.

M

1579. October.		☉		☽		S D ♄		S D ♃		S A ♂		S A ♀		M D ☿		☊	
		♎		♓		♑		♏		♎		♍		♏		♓	
	Dies.	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Remigij	1	17	15	7	37	28	49	16	36	13	51	29	9	7 re	3	2	30
	2	18	15	20	48	28	50	16	49	14	30	♎ 0	24	7 AS	1	2	26
	3	19	14	♈ 3	41	28	51	17	1	15	10	1	39	6	53	2	23
D Franciſci	4	20	14	16	18	28	52	17	14	15	49	2	54	6	40	2	20
	5	21	13	28	41	28	53	17	26	16	29	4	9	6	22	2	17
	6	22	13	♉ 10	53	28	54	17	39	17	8	5	24	5	57	2	14
	7	23	12	22	58	28	55	17	51	17	48	6	39	5	27	2	11
	8	24	12	♊ 4	59	28	56	18	4	18	28	7	54	4	54	2	7
Dionyſij	9	25	12	16	58	28	58	18	17	19	7	9	9	4	19	2	4
Burckhardi	10	26	11	28	59	29	0	18	29	19	47	10	24	3	42	2	1
D	11	27	11	♋ 11	3	29	2	18	42	20	27	11	39	3	2	1	58
	12	28	11	23	12	29	4	18	55	21	6	12	54	2	21	1	55
	13	29	11	♌ 5	31	29	6	19	7	21	46	14	10	1	40	1	52
Eſaiæ	14	♏ 0	10	18	2	29	8	19	20	22	26	15	25	1	1	1	48
	15	1	10	♍ 0	46	29	10	19	33	23	6	16	40	0	24	1	45
Galli	16	2	10	13	44	29	12	19	46	23	46	17	55	♎ 29	49	1	42
	17	3	10	27	0	29	14	19	59	24	26	19	10	29	18	1	39
D Lucæ	18	4	10	♎ 10	35	29	16	20	12	25	6	20	26	28	52	1	36
	19	5	10	24	29	29	19	20	25	25	46	21	41	28	29	1	32
Vuendelini	20	6	10	♏ 8	41	29	22	20	38	26	26	22	56	28	10	1	29
Vrſulæ	21	7	10	23	10	29	25	20	51	27	6	24	11	27	55	1	26
	22	8	10	♐ 7	51	29	28	21	4	27	47	25	27	27	46	1	23
	23	9	10	22	39	29	31	21	17	28	27	26	42	27 di	43	1	20
Salomes	24	10	10	♑ 7	25	29	34	21	30	29	7	27	57	27 SB	46	1	17
D	25	11	10	22	4	29	37	21	43	29	47	29	13	27	55	1	13
Sim. & Iud.	26	12	11	♒ 6	29	29	40	21	56	♏ 0	28	♏ 0	28	28	9	1	10
	27	13	11	20	36	29	43	22	9	1	8	1	44	28	28	1	7
	28	14	11	♓ 4	22	29	46	22	22	1	48	2	59	28	52	1	4
	29	15	11	17	45	29	50	22	35	2	29	4	15	29	21	1	1
	30	16	12	♈ 0	46	29	54	22	48	3	9	5	30	29	56	0	58
Vuolffgangi	31	17	12	13	27	29	58	23	1	3	50	6	46	♏ 0	35	0	54
Latitudo Planetarum ad diem	1					0	12	1	4	0	6	1	16	3	42	Menſis.	
	11					0	11	1	2	0	6	1	17	3	5		
	21					0	10	1	1	0	7	1	18	1	48		

Digitized by Google

1579. October.		☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
		Syzygiæ Lunares.						
Dies			Occid.	Occid.	Orient.	Orient.	Occid.	
1				△ 17				☽ ☊
2			✱ 15			☍ 20		
3					☍ 23			
4	☍	8 18						
5			□ 0				☍ 15	
6				☍ 14				
7			△ 6					
8						△ 6		
9		△ 18			△ 5			☽ ἀπογ.
10						□ 23	△ 9	
11				△ 15	□ 19			
12	□	10 33	☍ 11				□ 17	
13						✱ 18		□ ☉ ♄ | ☿ in perig. epic.
14				□ 2	✱ 9		✱ 23	☌ ☉ ☿
15		✱ 1					Orient.	☽ ☋
16				✱ 11				
17			△ 4					□ ♄ ☿
18						☌ 19		
19	☌	19 25	□ 8		☌ 2		☌ 7	
20				☌ 20				
21			✱ 10					
22								☽ περιγ.
23					✱ 10	✱ 7	✱ 8	☌ ♀ ☿
24		✱ 5		△ 23				☌ ♂ ☿
25			☌ 13		□ 13	□ 13	□ 10	□ ♄ ♂ | □ ♄ ♀
26	□	10 26						☌ ♂ ♀
27				□ 3	△ 19	△ 21	△ 7	
28		△ 19						☽ ☊
29			✱ 22	△ 9				
30								□ ♄ ☿
31								

Prima dies τῦ Χοιὰκ, quarti menſis Ægyptiorum, accommodatur 23. Octobris.

M 2

1579. Nouember.		☉		☽		S D ♄		S D ♃		S D ♂		S D ♀		S R ☿		☊	
		♏		♈		♒		♏		♏		♏		♏		♓	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
D Omn. San.	1	18	12	25 ♉	51	0	2	23	15	4	30	8	1	1	17	0	51
Animarum	2	19	13	8	0	0	6	23	28	5	11	9	17	2	2	0	48
	3	20	13	19 ♊	58	0	10	23	41	5	51	10	33	2	52	0	45
	4	21	14	1	49	0	14	23	54	6	32	11	48	3	47	0	42
	5	22	14	13	36	0	18	24	8	7	13	12	4	4	47	0	38
Leonhardi	6	23	15	25 ♋	22	0	22	24	21	7	54	14	20	5	50	0	35
	7	24	15	7	10	0	26	24	34	8	34	15	36	6	56	0	32
D	8	25	16	19 ♌	5	0	30	24	47 (AS)	9	15	16	51	8	4	0	29
	9	26	16	1	8	0	35	25	1	9	56	18	7	9	14	0	26
	10	27	17	13	21	0	39	25	14	10	37	19	23	10	26	0	23
Martini	11	28	18	25 ♍	48	0	44	25	27	11	17	20	39	11	41	0	19
	12	29	18	8	32	0	48	25	40	11	58	21	54	12	58	0	16
	13	0 ♐	19	21 ♎	36	0	53	25	54	12	39	23	10	14	17	0	13
	14	1	20	5	0	0	58	26	7	13	20	24	26	15	39 (De)	0	10
D	15	2	20	18 ♏	44	1	3	26	20	14	0	25	31	17	3	0	7
	16	3	21	2	49	1	8	26	33	14	41	26	47	18	29	0	3
	17	4	22	17 ♐	14	1	13	26	47	15	22	28	2	19	56	0 ♒	0
Eugenij	18	5	22	1	57	1	18	27	0	16	3	29 ♐	18	21	25	29	57
Elizabethæ	19	6	23	16 ♑	50	1	23	27	13	16	44	0	34	22	55	29	54
	20	7	24	1	49	1	28	27	26	17	25	1	50	24	26	29	51
	21	8	25	16 ♒	45	1	33	27	39	18	6	3	6	25	59	29	48
D	22	9	25	1	31	1	38	27	52	18	47	4	22	27	33	29	44
	23	10	26	16 ♓	2	1	43	28	5	19	28	5	38	29 ♐	8	29	41
	24	11	27	0	12	1	48	28	18	20	9	6	54	0	44	29	38
Catharinæ	25	12	28	13	59	1	53	28	31	20	50	8	10	2	21	29	35
Conradi	26	13	29	27 ♈	23	1	59	28	44	21	31	9	26	4	0	29	32
	27	14	30	10	24	2	5	28	57	22	12	10	41	5	38	29	29
Manſueti	28	15	31	23 ♉	3	2	11	29	10	22	54	11	58	7 (M)	17	29	25
D	29	16	32	5	23	2	17	29	23	23	35	13	14	8	56	29	22
Andreæ	30	17	33	17	28	2	23	29	36	24	17	14	30	10	36	29	19

Latitudo Planetarum ad diem	1	0	9	0	59	0	7	1	4	1	8
	11	0	8	0	59	0	7	0	50	1	20
	21	0	7	0	59	0	6	0	35	1	16

Menſis.

Digitized by Google

1579. Nouēb.		Syzygiæ Lunares.						Syzygiæ Planetarum mutuæ.
		☉	♄	♃	♂	♀	☿	
Dies			Occid.	Occid.	Orient.	Orient.	Orient.	
1			□ 8		☍ 18			
2						☍ 3		
3	☍	23 26	△ 21	☍ 8				
4								
5								☽ ἀπογ.
6							△ 23	♃ in apog. epic.
7					△ 3	△ 19		☌ ☉ ♃
8		△ 13	☍ 23	△ 12				
9				Orient.	□ 18		□ 18	
10				□ 23		□ 13		☌ ♂ ☿
11	□	5 7						☽ ☋ | ☿ in apog. eccent.
12					✱ 7		✱ 9	
13		✱ 17	△ 17	✱ 8		✱ 3		✱ ☉ ♄
14								
15			□ 21					
16					☌ 21			☍ ♃ ♀
17			✱ 23	☌ 16		☍ 19	☍ 5	
18	☌	5 54						
19								☽ περιγ.
20								✱ ♄ ♀
21				✱ 18	✱ 2		✱ 17	
22		✱ 14	☌ 0			✱ 5		☌ ♃ ☿
23				□ 21	□ 6			
24	□	21 7				□ 13	□ 1	✱ ♄ ☿ | ☽ ☊
25					△ 13			
26			✱ 9	△ 2			△ 18	
27		△ 8				△ 1		
28			□ 18					♀ in perig. eccent.
29								
30					☍ 15			

Prima dies τοῦ Τυβὶ, quinti menſis Ægyptiorum, applicatur 22. Nouembris.

Digitized by Google

1579. December.		☉		☽		S D ♄		S A ♃		S D ♂		S D ♀		M D ☿		☊	
		♐		♉		♒		♏		♏		♐		♐		♒	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſc.
	1	18	34	29 ♊	21	2	29	29 ♐	48	24	58	15	56	12	17	29	16
	2	19	35	11	5	2	35	0	1	25	40	17	12	13	58	29	13
	3	20	36	22 ♋	44	2	41	0	14	26	21	18	28	15	40	29	9
Barbaræ	4	21	37	4	22	2	47	0	26	27	3	19	44	17	22	29	6
Sabinæ	5	22	38	16	2	2	53	0	39	27	44	21	0	19	5	29	3
D Nicolai	6	23	39	27	48	2	59	0	52	28	26	22	16	20	48	29	0
	7	24	40	9 ♌	43	3	5	1	4	29	7	23	32	22	32	28	57
Conc.Mar.	8	25	41	21	49	3	11	1	17	29	49	24	48	24	16	28	54
	9	26	42	4 ♍	10	3	18	1	30	0 ♐	30	25	4	26	0	28	50
	10	27	43	16	49	3	24	1	42	1	12	27 M	20	27	45	28	47
	11	28	44	29 ♎	50	3	31	1	55	1	54	28	36	29	30	28	44
	12	29	45	13	14	3	37	2	7	2	36	29	52	1 ♑	15	28	41
D Luc.Otil.	13	0 ♑	46	27 ♏	0	3	44	2	20	3	18	1 ♑	8	3	0	28	38
	14	1	47	11	9	3	50	2	32	4	0	2	24	4	44	28	34
	15	2	48	25 ♐	38	3	57	2	45	4	42	3	40	6	28	28	31
	16	3	49	10	25	4	3	2	57	5	24	4	56	8	12	28	28
	17	4	51	25 ♑	24	4	10	3	9	6	6	6	12	9	56	28	25
Iſaaci	18	5	52	10	24	4	16	3	21	6	48	7	28	11	39	28	22
	19	6	53	25 ♒	25	4	23	3	33	7	30	8	44	13	22	28	19
D.Abrahæ	20	7	54	10	13	4	30	3	45	8	12	9	59	15	5	28	15
Thomæ	21	8	55	24 ♓	44	4	37	3	57	8	54	11	15	16	47	28	12
	22	9	57	8	56	4	43	4	9	9	36	12	31	18	29	28	9
Aaronis	23	10	58	22 ♈	46	4	50	4	21	10	18	13	47	20 AS	11	28	6
Adæ & Euæ	24	11	59	6	12	4	57	4	33	11	1	15	2	21	52	28	3
Natal. Domi.	25	13	0	19 ♉	16	5	4	4	45	11	43	16	18	23	32	28	0
Stephani	26	14	1	1	59	5	11	4	57	12	25	17	34	25	11	27	56
D Ioan.	27	15	2	14	24	5	18	5	9	13	8	18	49	26	49	27	53
Innocentum	28	16	3	26 ♊	2	5	25	5	21	13	50	20	5	28 ♒	26	27	50
	29	17	4	8	35	5	32	5	32	14	32	21	21	0	2	27	47
Dauidis	30	18	5	20 ♋	18	5	39	5	43	15	15	22	36	1	37	27	44
Syluestri	31	19	6	1	59	5	46	5	54	15	57	23	52	3	12	27	40
Latitudo Planetarum ad diem					1	0	6	1	0	0	5	0 M	25	0	25	Menſis.	
					11	0	5	1	1	0	4	0	4	1	24		
					21	0	4	1	2	0	3	0	22	2	4		

1579. Decemb.	Syzygiæ Lunares.							Syzygiæ Planetarum mutuæ.
		☉	♄	♃	♂	♀	☿	
Dies			Occid.	Orient.	Orient.	Orient.	Orient.	
1			△ 6	☍ 1				
2	☍	19 11				☍ 14	☍ 7	
3								☽ ἀπογ.
4								
5								
6			☍ 10	△ 6	△ 2			
7								
8		△ 8		□ 18	□ 17	△ 6	△ 6	
9								☌ ♀ ☿ | ☽ ☋ | ☿ in apog
10	□	21 48				□ 23	□ 23	☌ ☉ ☿ epicy.
11			△ 7	✶ 4	✶ 4		Occid.	☌ ☉ ♀ | ☌ ♃ ♂
12						Occid.		
13		✶ 7	□ 11			✶ 8	✶ 12	
14								✶ ♄ ♂
15			✶ 14	☌ 12	☌ 15			♀ in apog. epicycli.
16								
17	☌	16 12				☌ 19		
18							☌ 2	☽ περιγ.
19			☌ 15	✶ 13	✶ 19			
20								
21				□ 16				☽ ☊ | ☉ περίγειος.
22		✶ 2			□ 1	✶ 7	✶ 19	
23			✶ 22	△ 23				
24	□	11 31			△ 9	□ 18		
25							□ 9	
26			□ 6					
27		△ 1				△ 10		
28			△ 18	☍ 18			△ 2	✶ ♄ ♃
29					☍ 13			
30								
31								

Prima dies τοῦ Μεχὶρ, ſexti menſis Ægyptiorum, connectitur diei 22. Decembris.

Digitized by Google

Digitized by Google

EPHEMERIS ANNI CHRISTI 1580.

Qui eſt annus

A Mundi initio	5542.
A Diluuio inchoato	3886.
A primo Paſchate & Pentecoſte	3089.
Et Secundus annus Olympiadis	589.
A Nabonnaſſaro	2328.
Ab Alexandri Magni interitu	1904.

N

Digitized by Google

Anno Christi 1580. Die 1. Ianuarij.

			°	ſcr	″	‴
Præceſsio vera Æquinoctiorum			27	53	20	47.
Locus Apogæi	Solis	♋	8	49	21	
	Saturni	♓	28	59	23	
	Iouis	♎	6	34	19	
	Martis	♌	28	15	50	
	Veneris	♊	16	14	21	
	Mercurij	♏	29	51	29	

Anni Tropici vera ſeu apparens magnitudo, eſt Dierum 365. Horarum 5. ſcr. 55. ſec. 24. ter. 9.

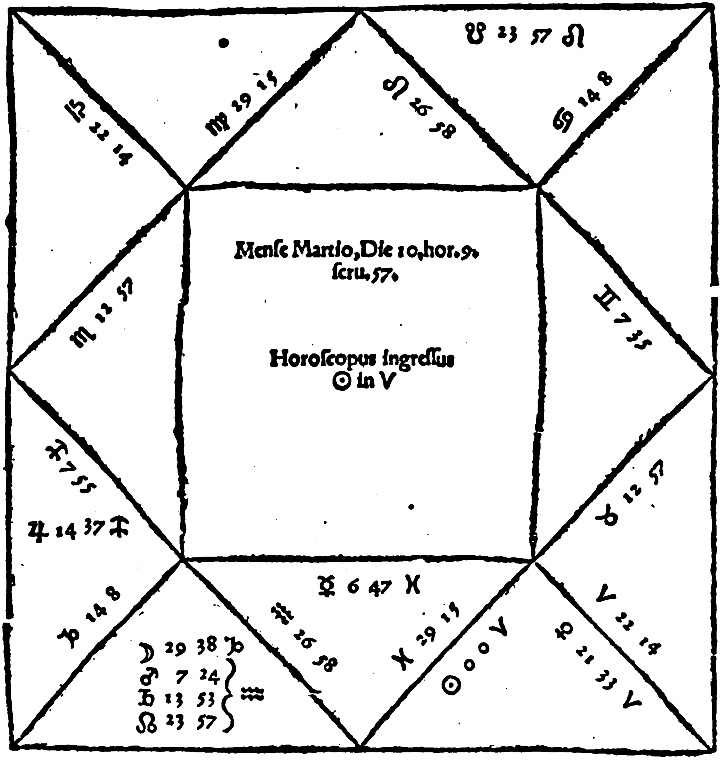
M.

M. M. M.

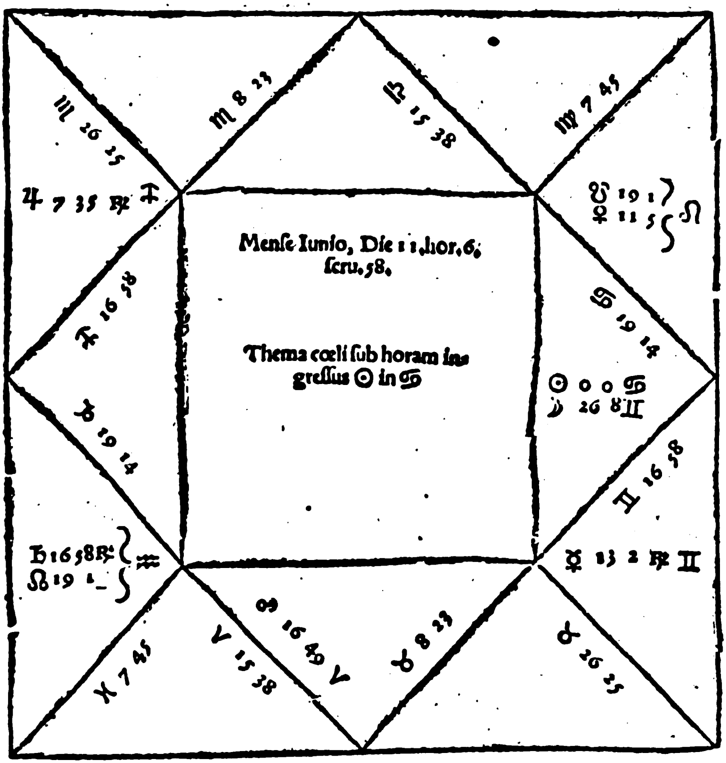
G.

Digitized by Google

1580.

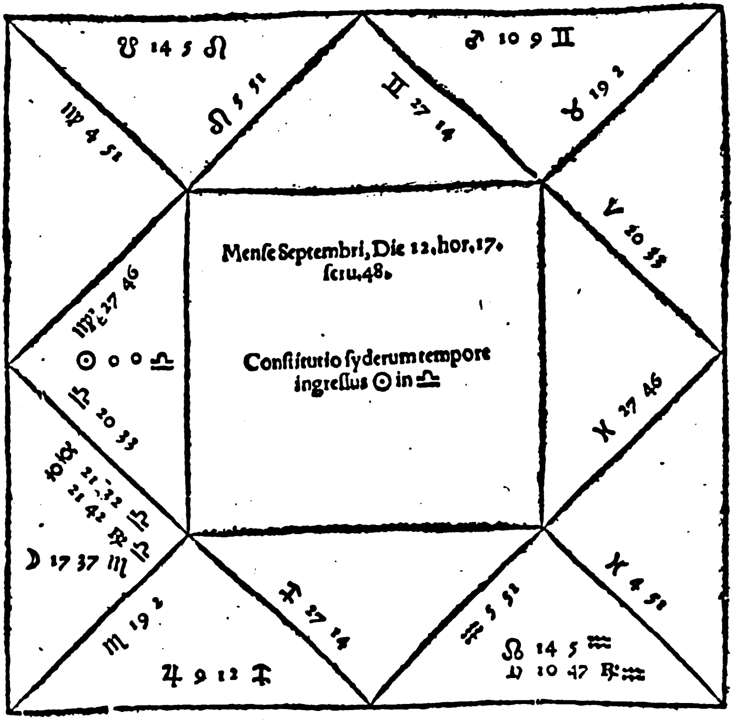

Menſe Martio, Die 10, hor. 9. ſcru. 57.
Horoſcopus ingreſſus ☉ in ♈
☋ 23 57 ♌
♍ 29 15
♌ 26 58
♑ 22 14
♋ 14 8
♏ 12 57
♊ 7 35
♐ 7 55
♃ 14 37 ♐
♉ 12 57
☿ 6 47 ♓
♑ 14 8
♒ 26 58
♓ 29 15
☉ 0 0 ♈
♈ 22 14
♀ 21 33 ♈
☽ 29 38 ♑
♂ 7 24
♄ 13 53
☊ 23 57
♒

1580.



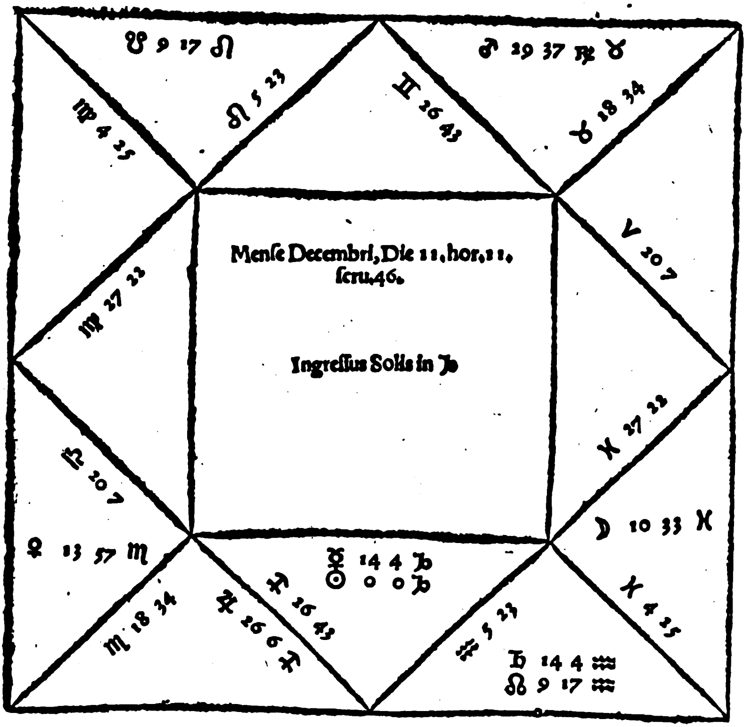
Digitized by Google

1580.



Digitized by Google

1580.

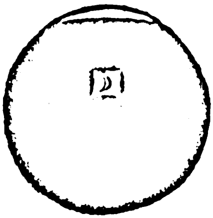


ANNVS REPARATÆ SALVTIS 1580. INTERCALARIS SEV *biſſextilis.*

Aureus numerus	4.	Quadrageſima	21. Februarij.
Cyclus Solaris	21.	Dominica Paſchatis	3. Aprilis.
Litera Dominicalis	C B.	Aſcenſio Domini	12. Maij.
Indictio	8.	Pentecoſte	22. Maij.
Interuallum hebdom. 7.	dies. 2.	Aduentus Domini	27. Nouembris.

Plenilunium eclipticum Menſe Ianuario.

Di.	Ho.	Scr.
31.	9.	10.



Digiti Ecliptici

°	′
11	26.

Tempus incidentiæ

Hor.	Scr.
1.	48.

REGRESSVS.

♄ à 18. Maij, ad 5. Octobris retrocedit.
♃ à 23. Martij, vſq; ad 23. Iulij regreditur.
♂ à 12. Octobris, vſq; ad 23. Decembris reuertitur.
♀ ab 8. Septembris, vſq; ad 19. Octobris retrogreditur.
☿ à 25. Ianuarij, ad 17. Februarij. Item à 21. Maij, ad 13. Iunij. Et rurſus, à 14. Septembris, vſq; ad 6. Octobris, retrogradus incedit.

Digitized by Google

1580. Ianuarius.		☉		☽		S D ♄		S A. ♃		S D ♂		M D ♀		M A ☿		☊	
		♑		♋		♒		♐		♐		♑		♒		♒	
	Dies	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr
Circumciſionis	1	20	7	13	38	5	55	6	5	16	40	25	7	4	46	27	37
Abelis	2	21	9	25	18	6	2	6	16	17	22	26	23	6	18	27	34
C Enochi	3	22	10	♌ 7	1	6	9	6	27	18	5	27	38	7	48	27	31
Lothi	4	23	11	18	53	6	16	6	38	18	47	28	54	9	16	27	28
Simeonis	5	24	12	♍ 0	57	6	23	6	49	19	30	♒ 0	10	10	42	27	25
Epiphaniæ	6	25	13	13	15	6	30	7	0	20 M	12	1	26	12	7	27	21
	7	26	14	25	51	6	37	7	11	20	55	2	42	13	31	27	18
Erhardi	8	27	15	♎ 8	49	6	44	7	22	21	38	3	57	14	52	27	15
	9	28	16	22	9	6	51	7	33	22	21	5	13	16	10	27	12
C	10	29	17	♏ 5	53	6	58	7	43	23	4	6	29	17	24	27	9
	11	♒ 0	18	20	0	7	5	7	53	23	47	7	44	18	32	27	6
	12	1	19	♐ 4	26	7	12	8	3	24	30	9	0	19	37	27	2
	13	2	20	19	0	7	19	8	13	25	13	10	15	20	40	26	59
Felicis	14	3	21	♑ 4	4	7	26	8	23	25	56	11	30	21	40	26	56
	15	4	22	19	2	7	33	8	33	26	39	12	46	22 SB	38	26	53
Marcelli	16	5	23	♒ 3	55	7	40	8	43	27	22	14	1	23	34	26	50
C Antonij	17	6	24	18	36	7	47	8	53	28	5	15	16	24	24	26	46
Priſcæ	18	7	25	♓ 3	2	7	54	9	3	28	49	16	32	25	8	26	43
	19	8	26	17	9	8	1	9	13	29	32	17	47	25	43	26	40
Seba. & Fab.	20	9	27	♈ 0	55	8	9	9	22	♑ 0	16	19	2	26	12	26	37
Agnetis	21	10	28	14	20	8	17	9	32	0	59	20	17	26	37	26	34
Vincentij	22	11	28	27	25	8	25	9	41	1	43	21	33	26	57	26	31
	23	12	29	♉ 10	12	8	33	9	51	2	26	22	48	27	9	26	27
C Timothæi	24	13	30	22	43	8	41	10	0	3	10	24	3	27 re	13	26	24
Pauli conuer.	25	14	30	♊ 5	0	8	48	10	10	3	53	25	18	27	10	26	21
Polycarpi	26	15	31	17	5	8	55	10	19	4	37	26	33	27	1	26	18
Ioan. Chryſ.	27	16	31	29	1	9	2	10	28	5	20	27	48	26	44	26	15
Caroli	28	17	32	♋ 10	53	9	9	10	37	6	4	29	3	26	19	26	12
Valerij	29	18	32	22	42	9	16	10	46	6	47	♓ 0	18	25	47	26	8
	30	19	33	♌ 4	31	9	23	10	55	7	31	1	33	25	8	26	5
C Vergilij	31	20	33	16	22	9	30	11	4	8	14	2	48	24	23	26	2

Latitudo Planetarum ad diem		♄		♃		♂		♀		☿		
	1	0	3	1	3	0 M	1	0	40	1	43	Menſis.
	11	0	2	1	4	0	1	0	54	0 SB	55	
	21	0	2	1	6	0	3	1	3	1	11	

Digitized by Google

1580. Ianuar.		Syzygiæ Lunares. ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Occid.	Orient.	Orient.	Occid.	Occid.	
1	☍	14 14						☽ ἀπογ.
2			☍ 22	△ 23		☍ 3		☌ ♄ ☿ | ✶ ♃ ☿
3							☍ 2	
4					△ 0			
5				□ 11				☽ ☋
6					□ 14			
7		△ 1	△ 20	✶ 21		△ 13		
8							△ 10	
9	□	11 33			✶ 0			
10			□ 2			□ 1	□ 21	o- ♄ ♀
11		✶ 18						✶ ♃ ♀
12			✶ 5	o- 6		✶ 8		
13					o- 10		✶ 3	
14								
15								☽ περιγ.
16	☌	2 35	☌ 7	✶ 8		☌ 18		
17					✶ 16		o- 11	✶ ♂ ☿ fere | ☽ ☊
18				□ 11				o- ☉ ♄
19			Orient.		□ 23			
20		✶ 17	✶ 13	△ 15				✶ ☉ ♄ | ♄ in apog. epi.
21						✶ 12	✶ 23	
22			□ 21		△ 9			
23	□	4 46						
24						□ 3	□ 9	
25		△ 21	△ 8	☍ 10				
26						△ 21	△ 20	o- ♀ ☿
27					☍ 12			
28								
29								☽ περιγ.
30			☍ 10	△ 14				
31	☍	9 10					☍ 15	Eclipſis. ☽

Prima dies τῶ Φαμενὼθ, ſeptimi menſis Ægyptiorum, incidit in 21. Ianuarij.

O

Digitized by Google

1580. Februarius.		☉		☽		S D ♄		S A ♃		M D ♂		M D ♀		S A ☿		☊	
		♒		♌		♒		♐		♑		♓		♒		♒	
	Dies.	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Brigidæ	1	21	34	28 ♍	21	9	37	11	13	8	58	4	3	23	30	25	59
Purificat. Mar.	2	22	34	10	31	9	44	11	21	9	41	5	18	22	31	25	56
Blaſij	3	23	35	22 ♎	54	9	51	11	29	10	25	6	33	21	31	25	52
	4	24	35	5	34	9	58	11	37	11	9	7 AS	48	20	31	25	49
Agathæ	5	25	36	18 ♏	33	10	5	11	44	11	53	9	3	19	32	25	46
Dorotheæ	6	26	36	1	54	10	12	11	51	12	37	10	17	18 De	34	25	43
C	7	27	37	15	38	10	19	11	58	13	21	11	32	17	37	25	40
	8	28	37	29 ♐	43	10	26	12	5	14	5	12	46	16	41	25	37
Apolloniæ	6	29 ♓	38	14	6	10	33	12	12	14	49	14	1	15	49	25	33
Scholaſticæ.	10	0	38	28 ♑	41	10	40	12	19	15	33	15	15	15	0	25	30
	11	1	38	13	25	10	47	12	25	16	17	16	30	14	20	25	27
Suſannæ	12	2	39	28 ♒	10	10	54	12	31	17	1	17	44	13	48	25	24
	13	3	39	12	59	11	1	12	37	17	45	18	59	13	23	25	22
C Valentini	14	4	39	27 ♓	17	11	8	12	43	18	29	20	13	13	4	25	17
	15	5	39	11	29	11	15	12	49	19	13	21	27	12	51	25	14
Iulianæ	16	6	40	25 ♈	22	11	22	12	55	19	57	22	42	12 di	46	25	12
	17	7	40	8	55	11 M	29	13	1	20	41	23	56	12	50	25	8
	18	8	40	22 ♉	11	11	36	13	7	21	25	25	10	13	1	25	5
	19	9	40	5	11	11	43	13	13	22	10	26	25	13	17	25	2
	20	10	40	17 ♊	56	11	50	13	19	22	54	27	39	13	42	24	58
C	21	11	40	0	28	11	56	13	25	23	39	28 ♈	53	14	16	24	55
Cathed. Pet.	22	12	40	12	48	12	3	13	30	24	23	0	8	14	51	24	52
	23	13	40	24 ♋	59	12	9	13	35	25	8	1	32	15	41	24	49
	24	14	40	7	5	12	16	13	40	25	52	2	36	16	34	24	46
Mathiæ	25	15	40	19 ♌	8	12	22	13	45	26	37	3	50	17	30	24	43
	26	16	40	1	10	12	29	13	50	27	21	5	4	18	28	24	39
	27	17	40	13	12	12	35	13	55	28	6	6	18	19	28	24	36
B	28	18	39	25 ♍	19	12	41	14	0	28	51	7	32	20 M	30	24	33
	29	19	29	7	34	12	48	14	4	29	36	8	46	21	39	24	30
Latitudo Planetarum ad diem	1					0	1	1	8	0	7	1	7	3	30		
	11					0 M	0	1	12	0	11	1	7	3	36	Menſis.	
	21					0	0	1	15	0	16	0	56	1	50		

1580. Februar.	Syzygiæ Lunares.	☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Orient.	Orient.	Orient.	Occid.	Occid.	
1					△ 23	☍ 12		☽ ☋
2				□ 2				☌ ☉ ☿
3							Orient.	
4			△ 8	✱ 12	□ 11			☿ in perig. epicycli.
5		△ 14					△ 2	
6			□ 15		✱ 20	△ 16		
7	□	21 59					□ 4	□ ♃ ♀
8			✱ 18	☌ 21				
9						□ 0	✱ 1	
10		✱ 3						✱ ♂ ♀
11					☌ 5	✱ 5		
12			☌ 21					☽ περιγ.
13				✱ 0			☌ 1	
14	☌	13 23						☽ ☊
15				□ 3	✱ 10	☌ 5		✱ ♃ ☿
16								
17			✱ 5	△ 8	□ 23		✱ 7	☌ ♄ ☿ fere
18								✱ ♃ ☿
19		✱ 9	□ 12				□ 16	
20					△ 10	✱ 18		
21	□	23 43	△ 23					
22				☍ 1			△ 5	
23						□ 13		□ ☉ ♃
24		△ 15						
25					☍ 15			☽ ἀπογ.
26			☍ 23			△ 8		
27				△ 1			☍ 13	
28								☽ ☋
91				□ 13				

Prima dies τοῦ Φαρμουθὶ, octaui menſis Ægyptiorum, eſt 20, Februarij.

1580. Martius.		☉		☽		M ♄ D		S ♃ A		M ♂ D		M ♀ A		M ☿ D		☊	
	Dies	♓ g	ſcr	♍ g	ſcr	♒ g	ſcr	♐ g	ſcr	♒ g	ſcr	♈ g	ſcr	♒ g	ſcr	♒ g	ſcr
	1	20	39	19 ♎	59	12	54	14	8	0	21	10	0	22	53	24	27
	2	21	39	2	37	13	1	14	12	1	6	11	14	24	11	24	23
Adriani	3	22	38	15	30	13	7	14	16	1	51	12	28	25	31	24	20
	4	23	38	28	41	13	13	14	19	2	36	13	42	26	54	24	17
	5	24	38	12 ♏	12	13	20	14	22	3	21	14	55	28	21	24	14
B	6	25	37	26	2	13	26	14	25	4	6	16	9	29	50	24	11
Perpetuæ	7	26	37	10 ♐	10	13	32	14	28	4	51	17	22	1 ♓	21	24	8
	8	27	36	24	32	13	36	14	31	5	36	18	36	2	54	24	4
	9	28	36	9 ♑	3	13	44	14	34	6	21	19	49	4	29	24	1
	10	29	35	23	37	13	50	14	36	7	6	21	3	6	6	23	58
	11	0 ♈	35	8 ♒	8	13	56	14	38	7	51	22	16	7	45	23	55
Gregorij	12	1	34	22	29	14	2	14	40	8	36	23	30	9	26	23	52
B	13	2	34	6 ♓	36	14	8	14	42	9	21	24	43	11	9	23	48
	14	3	33	20	28	14	14	14	44	10	6	25	57	12	53	23	45
Erneſti	15	4	33	4 ♈	3	14	20	14	46	10	51	27	10	14	38	23	42
	16	5	32	17	19	14	25	14	48	11	36	28	23	16	24	23	39
Gertrudis	17	6	31	0 ♉	18	14	30	14	49	12	21	29	36	18	11	23	36
	18	7	30	13	4	14	35	14	50	13	6	0 ♉	49	19	59	24	33
	19	8	29	25 ♊	38	14	40	14	51	13	52	2	2	21	48	23	29
B	20	9	28	8	3	14	45	14	51	14	37	3 SB	15	23	37	23	26
	21	10	27	20 ♋	21	14	50	14	52	15	53	4	28	25 AS	27	23	23
	22	11	26	2	33	14	55	14 re	52	16	8	5	41	27	18	23	20
Theodorici	23	12	25	14	42	15	0	14	52	16	54	6	54	29	9	23	17
	24	13	24	26	51	15	5	14	52	17	39	8	7	1 ♈	1	23	14
Annunc. Mar.	25	14	23	9 ♌	2	15	10	14	51	18	25	9	20	2	54	23	10
	26	15	22	21	18	15	15	14	51	19	10	10	32	4	47	23	7
B Procli	27	16	21	3 ♍	41	15	20	14	50	19	56	11	45	6	41	23	4
	28	17	20	16	13	15	25	14	49	20	41	12	57	8	34	23	1
	29	18	19	28 ♎	56	15	30	14	48	21	27	14	10	10	28	22	58
	30	19	18	11	53	15	35	14	47	22	12	15	22	12	21	22	54
	31	20	17	25	6	15	39	14	46	22	58	16	35	14	15	22	51
Latitudo Planetarum ad diem					1	0	1	1	17	0	19	0	43	0	21	Menſis.	
					11	0	1	1	20	0	25	0 SB	24	1	40		
					21	0	2	1	23	0	31	0	1	2	7		

Digitized by Google

1580. Martius. Dies		Syzygiæ Lunares. ☉	♄ Orient.	♃ Orient.	♂ Orient.	♀ Occid.	☿ Orient.	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
1	☍	1 23			△ 21			
2			△ 20	✱ 22		☍ 17		
3							△ 21	✱ ♄ ♀
4					□ 7			△ ♃ ♀
5		△ 23	□ 2					
6					✱ 14		□ 7	
7			✱ 5	☌ 5		△ 13		
8	□	5 9					✱ 16	
9						□ 20		
10		✱ 11						☽ περιγ.
11			☌ 10	✱ 11	☌ 0			☿ in eccent. terræ prox.
12						✱ 2		☽ ☊
13				□ 14			☌ 9	□ ♃ ☿
14								
15	☌	0 58	✱ 19	△ 20	△ 12			
16						☌ 23		
17								
18			□ 3		□ 0		✱ 15	
19								
20		✱ 3	△ 13	☍ 13	△ 13			☌ ♄ ♂ | ✱ ♃ ♂
21							□ 11	
22	□	19 6				✱ 7		✱ ♄ ♃
23								☽ ἀπογ.
24							△ 14	
25		△ 11	☍ 12	△ 11	☍ 20	□ 1		△ ☉ ♃
26								✱ ☉ ♄ | ☽ ☋
27				□ 21		△ 17		
28								
29								
30	☍	14 23	△ 7	✱ 5	△ 20		☍ 1	□ ♄ ♀
31								✱ ♄ ☿ | △ ♃ ☿

Prima dies τοῦ Παχὼν, noni mensis Ægyptiorum, conuenit cum 21. Martij.

1580. Aprilis.		☉		☽		M ♄	D	S ♃	A	M ♂	D	S ♀	A	M ☿	A	☊	
		♈		♍		♒		♐		♒		♉		♈		♒	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſc.
	1	21	16	8	37	15	43	14	45	23	43	17	47	16	8	22	48
	2	22	15	22	26	15	47	14	43	24	28	19	0	18	2	22	45
B	3	23	13	6 ♐	31	15	51	14	41	25	14	20	12	19	56	22	42
Ambroſij	4	24	12	20	50	15	55	14	39	25	59	21	24	21	51	22	39
	5	25	10	5 ♑	19	15	59	14	37	26	45	22	36	23	46	22	30
Sixti	6	26	9	19	51	16	3	14	34	27	30	23	48	25	40	22	32
	7	27	7	4 ♒	19	16	7	14	31	28	15	25	0	27	34	22	29
	8	28	6	18	40	16	11	14	28	29	1	26	12	29	27	22	26
	9	29	4	2 ♓	48	16	15	14	25	29	46	27	24	1 ♉	20	22	23
B	10	0 ♉	3	16	38	16	19	14	22	0 ♓	32	28	36	3	13	22	20
	11	1	1	0 ♈	9	16	23	14	19	1	17	29	48	5	5	22	16
	12	2	0	13	22	16	27	14	15	2	2	1 ♊	0	6	57	22	13
	13	2	58	26	18	16	30	14	11	2	48	2	12	8	48	22	10
	14	3	56	8 ♉	59	16	33	14	7	3	33	3	23	10	38	22	7
	15	4	55	21	27	16	36	14	3	4	18	4	35	12	SE 28	22	4
	16	5	53	3 ♊	45	16	39	13	59	5	3	5	46	14	18	22	0
B	17	6	51	15	56	16	42	13	55	5	49	6	58	16	7	21	57
Valeriani	18	7	50	28	3	16	45	13	50	6	34	8	9	17	56	21	54
	19	8	48	10 ♋	7	16	48	13	45	7	19	9	21	19	44	21	51
	20	9	46	22	12	16	51	13	40	8	5	10	32	21	31	21	48
	21	10	44	4 ♌	21	16	54	13	35	8	50	11	44	23	18	21	45
	22	11	42	16	36	16	57	13	30	9	35	12	55	25	3	21	41
Georgij	23	12	40	28	57	17	0	13	25	10	20	14	7	26	47	21	38
B	24	13	38	11 ♍	29	17	2	13	19	11	6	15	18	28	29	21	35
Marci	25	14	36	24	14	17	4	13	13	11	51	16	29	0 ♊	8	21	32
	26	15	34	7 ♎	14	17	6	13	7	12	36	17	40	1	46	21	29
	27	16	32	20	30	17	8	13	1	13	22	18	51	3	23	21	25
Vitalis	28	17	30	4 ♏	3	17	10	12	55	14	7	20	2	4	59	21	22
	29	18	28	17	55	17	12	12	48	14	52	21	13	6	33	21	19
	30	19	26	2 ♐	5	17	14	12	42	15	38	22	24	8	6	21	16
Latitudo Planetarum ad diem					1	0	3	1	25	0	38	0	29	1	34	Menſis.	
					11	0	4	1	27	0	45	0	54	0	32		
					21	0	5	1	29	0	54	1	19	0	SB 47		

Digitized by Google

1580. Aprilis.		Syzygiæ Lunares. ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Orient.	Orient.	Orient.	Occid.	Orient.	
1			□ 12			☍ 17		
2					□ 4			☿ in epicycli apogæo.
3			✱ 16	☌ 14				
4		△ 6			✱ 9		△ 2	
5								☽ περιγ.
6	□	16 32				△ 7	□ 10	☌ ☉ ☿
7			☌ 10	✱ 17			Occid.	
8		✱ 17			☌ 18	□ 14	✱ 21	✱ ♂ ☿ | ☽ ☊
9				□ 23				
10						✱ 23		✱ ☉ ♂
11								
12			✱ 6	△ 2				
13	☌	13 39			✱ 13			
14			□ 15				☌ 4	□ ♂ ♀
15								
16				☍ 20	□ 3	☌ 4		
17			△ 2					□ ♄ ☿
18		✱ 21			△ 18			☽ ἀπογ.
19							✱ 22	
20								
21	□	13 39		△ 18		✱ 16		
22			☍ 1				□ 19	☍ ♃ ♀ | ☽ ☋
23					☍ 23			
24		△ 4		□ 3		□ 8		
25							△ 13	△ ♄ ♀
26			△ 18	✱ 10		△ 21		
27								□ ♃ ♂
28			□ 23		△ 19			□ ☉ ♄
29	☍	1 0						
30				☌ 17			☍ 12	

Prima dies τῶ Παυνὶ, decimi menſis Ægyptiorum, quadrat ad 29. Aprilis.

Digitized by Google

1580. Maius.		☉		☽		M ♄	D	S ♃	A	M ♂	D	S ♀	A	S ☿	A	☊	
		♉		♐		♒		♐		♓		♊		♊		♒	
	Dies.	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
B Phil. & Iaco.	1	20	24	16 ♑	29	17	16	12	35	16	23	23	35	9	36	21	13
	2	21	22	1	5	17	18	12	29	17	8	24	46	11	3	21	10
Inuent. cru.	3	22	20	15 ♒	40	17	20	12	22	17	53	25	57	12	18	21	6
Floriani	4	23	17	0	27	17	21	12	16	18	38	27	7	13	50	21	3
	5	24	15	14	59	17	22	12	0	19	23	28	17	15	10	21	0
	6	25	13	29 ♓	17	17	23	12	2	20	8	29 ♋	27	16	28	20	57
	7	26	10	13	18	17	24	11	55	20	53	0	37	17 De	42	20	54
	8	27	8	26 ♈	58	17	25	11 De	48	21	38	1	47	18	52	20	51
	9	28	6	10	16	17	26	11	41	22	23	2	57	19	58	20	47
	10	29 ♊	4	23 ♉	14	17	27	11	34	23	8	4	7	21	0	20	44
	11	0	1	5	54	17	27	11	27	23	53	5	17	21	59	20	41
	12	0	59	18 ♊	17	17	28	11	20	24	38	6	27	22	53	20	38
	13	1	57	0	27	17	28	11	12	25	23	7	37	23	41	20	35
Iobi	14	2	54	12	29	17	29	11	5	26	8	8	47	24	24	20	31
Sophiæ	15	3	52	24 ♋	25	17	29	10	57	26	53	9	57	25	1	20	28
	16	4	50	6	18	17	30	10	50	27	38	11	7	25	33	20	25
	17	5	47	18 ♌	10	17 re	30	10	42	28	23	12	17	25	59	20	22
	18	6	45	0	6	17	30	10	35	29	7	13	27	26	18	20	19
	19	7	43	12	7	17	30	10	27	29 ♈	52	14	36	26	31	20	16
Bernhardi	20	8	40	24 ♍	16	17	29	10	20	0	36	15	45	26 re	37	20	12
Helenæ	21	9	38	6	36	17	29	10	12	1	20	16	54	26	35	20	9
B	22	10	35	19 ♎	10	17	28	20	4	2	4	18	3	26	24	20	6
	23	11	33	2	1	17	28	9	56	2	48	19	12	26 M	8	20	3
	24	12	30	15	10	17	27	9	48	3	32	20	21	25	45	20	0
Vrbani	25	13	28	28 ♏	38	17	26	9	40	4	16	21	30	25	14	19	56
	26	14	25	12	25	17	25	9	33	5	0	22	39	24	33	19	53
	27	15	23	26 ♐	32	17	24	9	25	5	44	23	48	23	46	19	50
Guilielmi	28	16	20	10	58	17	23	9	18	6	28	24	57	22	56	19	47
B	29	17	17	25 ♑	39	17	22	9	10	7	12	26	5	22	4	19	44
	30	18	15	10	30	17	21	9	3	7	56	27	13	21	10	19	41
Petronellæ	31	19	12	25	24	17	20	8	55	8	40	28	21	20	14	19	37
Latitudo Planetarum ad diem	1					0	6	1	30	1	0	1	31	1	46	Menſis.	
	11					0	7	1	30	1	6	2	1	1	54		
	21					0	8	1	29	1	13	2	16	0	31		

Digitized by Google

1580. Maius.	Syzygiæ Lunares. ☉		♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Orient.	Orient.	Orient.	Occid.	Occid.	
1			✱ 1		□ 0	☍ 13		
2								☽ περιγ.
3					✱ 4			☍ ♃ ☿
4				✱ 20				
5	□	16 41	☌ 4				△ 0	☽ ☊
6				□ 22		△ 0		
7					☌ 14		□ 8	△ ♄ ☿
8		✱ 1/3				□ 10		
9			✱ 13	△ 3			✱ 20	
10						✱ 22		
11			□ 22					☿ in perigæo eccentrici.
12					✱ 13			
13	☌	3 15		☍ 21				□ ♂ ☿ fere
14			△ 10					
15					□ 6		☌ 1	
16						☌ 11		☽ ἀπογ.
17					△ 22			
18		✱ 14		△ 21				
19			☍ 10					
20							✱ 5	☽ ☋
21	□	6 16		□ 6		✱ 21		
22							□ 13	☍ ☉ ♃
23		△ 19		✱ 14	☍ 1			♃ in perigæo epicycli.
24			△ 4	Occid.		□ 10	△ 18	
25								
26			□ 9			△ 20		
27				☌ 21	△ 16			
28	☍	9 22	✱ 14				☍ 6	♀ in apogæo eccentrici.
29					□ 20			△ ☉ ♄
30								☽ περιγ. | ☿ in perig. epi
31				✱ 22	✱ 22	☍ 5		△ ♃ ♂ | ☌ ☉ ☿

Prima dies τῦ Ἐπιφὶ, vndecimi menſis Ægyptiorum, correſpondet 20. Maij.

1580 Iunius.		☉		☽		M D ♄		S D ♃		M D ♂		S A ♀		M D ☿		☊	
		♊		♒		♒		♐		♈		♋		♊		♒	
	Dies	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr
Nicomedis	1	20	10	10	15	17	19	8	48	9	23	29	29	19	17	19	34
	2	21	7	24 ♓	14	17	17	8	40	10	7	0 ♌ De	37	18	20	19	31
Eraſmi	3	22	5	9	15	17	15	8	33	10	50	1	45	17	25	19	28
	4	23	2	23 ♈	17	17	13	8	20	11	34	2	53	16	33	19	25
B Boniſacij	5	23	59	6	56	17	11	8	19	12	17	4	1	15	45	19	22
	6	24	57	20 ♉	11	17	9	8	12	13	1	5	9	15	1	19	18
	7	25	54	3	3	17	7	8	5	13	44	6	17	14	23	19	15
Medardi	8	27	52	15	35	17	5	7	58	14	27	7	25	13	52	19	12
	9	27	49	27 ♊	50	17	3	7	51	15	10	8	32	13	28	19	9
	10	28	47	9	51	17	1	7	44	15	53	9	39	13	10	19	6
Barnabæ	11	29 ♋	44	21 ♋	44	16	58	7	37	16	30	10	46	13	2	19	2
B	12	0	41	3	28	16	56	7	30	17	19	11	53	13 di	0	18	59
	13	1	39	15	9	16	53	7	24	18	1	13	0	13	6	18	56
	14	2	36	29 ♌	51	16	51	7	18	18	43	14	7	13	18	18	53
Viti	15	3	33	8	35	16	48	7	12	19	25	15	13	13	40	18	50
	16	4	31	20 ♍	26	16	45	7	6	20	7	16	19	14	13	18	47
	17	6	28	2	28	16	42	7	0	20	49	17	25	14 AS	48	18	43
	18	6	25	14	43	16	39	6	54	21	31	18	31	15	26	18	40
B Geruaſij	19	7	22	27 ♎	12	16	36	6	48	22	13	19	37	16	6	18	37
	20	8	19	10	0	16	33	6	42	22	55	20	42	16	49	18	34
	21	9	16	23 ♏	11	16	30	6	36	23	37	21	47	17	40	18	31
Achatij	22	10	14	6	44	16	27	6	31	24	19	22	52	18	40	18	27
	23	11	11	20 ♐	37	16	24	6	26	25	0	23	57	19	44	18	24
Ioan. Baptiſt.	24	12	8	4	50	16	20	6	21	25	41	25	2	20	51	18	21
	25	13	6	19 ♑	24	16	19	6	16	26	22	26	7	22	1	18	18
B Ioan. & Pau.	26	14	3	4	15	16	12	6	11	27	3	27	10	23	15	18	15
	27	15	0	19 ♒	14	16	8	6	6	27	44	28	15	24	32	18	12
	28	15	58	4	16	16	4	6	2	28	25	29 ♍	19	25	52	18	8
Petri & Pau.	29	16	55	19 ♓	13	16	0	5	58	29	0	0	23	27	14	18	5
	30	17	52	3	56	15	56	5	54	29	47	1	26	28	41	18	2
Latitudo Planetarum ad diem					1	0	9	1	28	1	20	2	21	2	35	Menſis.	
					11	0	10	1	26	1	27	2	17	4	0		
					21	0	12	1	23	1	33	2	2	3	19		

Digitized by Google

1580. Iunius.		Syzygiæ Lunares.						Syzygiæ Planetarum mutuæ.
		☉	♄	♃	♂	♀	☿	
Dies			Orient.	Occid.	Orient.	Occid.	Orient.	
1		△ 17	△ 12				△ 14	☽ ☊
2				□ 23				
3	□	23 32					□ 12	△ ♄ ☿
4						△ 18		♂ in perigæo accent.
5			✱ 18	△ 3	☌ 10		✱ 15	
6		✱ 10						
7						□ 7		✱ ♂ ☿
8			□ 3					△ ♃ ♀
9				☍ 20				
10			△ 14		✱ 13	✱ 0	○— 7	
11	○—	17 48						
12								
13					□ 7			☽ ἀπογ. ✱ ♀ ☿
14				△ 21				
15			☍ 17		△ 23	☌ 15	✱ 10	
16								☍ ♄ ♀ | ☽ ☊
17		✱ 6		□ 9				
18							□ 1	
19	□	20 35		✱ 18				
20			△ 12			✱ 21	△ 13	△ ♄ ☿ | ☉ ἀπόγειος.
21					☍ 1			
22		△ 7	□ 17					
23						□ 6		
24			✱ 19	○— 2				
25					△ 12	△ 12	☍ 4	
26	☍	16 46						△ ♂ ♀
27					□ 13			
28			○— 19	✱ 3				☽ περιγ.
29					✱ 17	☍ 20	△ 13	☽ ☊
30				□ 4				

Prima dies τῦ Μεσορὴ, duodecimi menſis Ægyptiorum, numeratur 19. Iunij.

1580. Iulius		☉		☽		M ♄ D		S ♃ D		M ♂ D		S ♀ D		M ☿ A		☊	
		♋		♓		♒		♐		♉		♍		♊		♒	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſc.
Theobaldi	1	18	50	18 ♈	21	15	52	5	50	0	28	2	29	0	10	17	59
Viſitat. Mar.	2	19	47	2	35	15	48	5	46	1	9	3	32	1	41	17	54
B	3	20	44	19	6	15	44	5	42	1	49	4	35	3	14	17	53
Vlrici	4	21	42	29 ♉	24	15	40	5	39	2	29	5	38	4	49	17	49
	5	22	39	12	19	15	36	5	36	3	9	6	41	6	26	17	46
	6	23	36	24 ♊	54	15	31	5	33	3	49	7	43	8	4	17	43
	7	24	34	7	10	15	27	5	30	4	29	8	45	9	44	17	40
Chiliani	8	25	31	19 ♋	12	15	22	5	27	5	9	9	47	11	25	17	37
	9	26	28	1	3	15	18	5	24	5	48	10	49	13	7	17	33
B Sept. frat.	10	27	26	12	46	15	13	5	22	6	27	11	50	14	51	17	30
	11	28	23	24 ♌	24	15	9	5	20	7	6	12	51	16 SB	35	17	27
	12	29 ♌	20	6	1	15	4	5	18	7	45	13	52	18	22	17	24
Margarethæ	13	0	18	17	41	15	0	5	16	8	24	14	53	20	10	17	21
Chriſtophori	14	1	15	29 ♍	27	14	55	5	15	9	2	15	53	21	58	17	18
	15	2	13	11	23	14	51	5	14	9	40	16	53	23	47	17	14
	16	3	10	23 ♎	32	14	46	5	13	10	18	17	52	23	36	17	11
B	17	4	8	5	56	14	41	5	12	10	56	18	51	27	26	17	8
Roſinæ	18	5	5	18 ♏	40	14	36	5	11	11	34	19	50	29 ♌	16	17	5
Saræ	19	6	2	1	45	14	31	5	10	12	12	20	48	1	7	17	2
Heliæ	20	7	0	15	14	14	26	5	10	12	49	21	46	2	58	16	59
	21	7	57	29 ♐	7	14	21	5	9	13	26	22 M	43	4	50	16	55
Mar. Magdal.	22	8	55	13	21	14	17	5 di	9	14	3	23	40	6	41	16	52
	23	9	52	27 ♑	55	14	12	5	9	14	40	24	36	8	33	16	49
B Chriſtinæ	24	10	50	12	46	14	7	5	9	15	17	25	32	10	25	16	46
Iacobi	25	11	47	27 ♒	46	14	2	5	10	15	53	26	27	12	18	16	43
Annæ	26	12	45	12	46	13	57	5	10	16	26	27	22	14	18	16	39
Marthæ	27	13	42	27 ♓	29	13	52	5	11	17	5	28	16	16	6	16	36
	28	14	40	12	21	13	47	5	12	17	41	29 ♎	10	17	59	16	33
	29	15	37	26 ♈	46	13	42	5	13	18	27	0	4	19	51	16	30
	30	16	35	10	48	13	37	5	14	19	3	0	57	21	44	16	27
B	31	17	32	24	28	13	32	5	15	19	38	1	50	23	36	16	24
Latitudo Planetarum ad diem	1					0	13	1	39	1	38	1	36	1	41	Menſis.	
	11					0	15	1	15	1	42	0	56	0 SB	0		
	21					0	16	1	11	1	45	0 M	0	1	17		

1580. Iulius.		Syzygiæ Lunares.						Syzygiæ Planetarum mutuæ.	
		☉	♄	♃	♂	♀	☿		
Dies			Orient.	Occid.	Orient.	Occid.	Orient.		In hunc Menſem incidit initium
1		△ 1					□ 23	✶♂☿	tertij anni Olympiadis 589.
2			✶ 23	△ 6					
3	□	0 1							
4					☌ 6	△ 13	✶ 10	□♃♀	
5		✶ 21	□ 6					✶♀☿	
6				☍ 21					
7			△ 16			□ 1			
8									
9					✶ 10	✶ 22			
10							☌ 5		
11	☌	9 2		△ 22				☽ ἀπογ.	
12			☍ 18		□ 4				
13								☽ ☋	
14				□ 12	△ 20				
15						☌ 12			
16		☌ 20		✶ 23			✶ 5	☿ in eccen. terræ proxi.	
17			△ 17						
18							□ 23	△☉♃	
19	□	8 13	□ 22		☍ 20				
20						✶ 12			
21		△ 16		☌ 11			△ 10	△♃☿	
22			✶ 2			□ 19		□♄♂	
23									
24					△ 4	△ 22		☌☉☿	
25				✶ 12			Occid.	☽ περιγ.	
26	☍	0 0	☌ 2		□ 6		☍ 2	☍♄☿	☽ ☊
27				□ 12				□♂☿	♄ in perig. epic.
28					✶ 9			☍☉♄	☿ in apog. epic.
29			Occid.	△ 14		☍ 5			
30		△ 11	✶ 5				△ 22		
31									

Quinq; Epactæ ſeu Intercalares Ægyptiorum, à 19. Iulij extenduntur in 23. eiuſdem.

Prima dies τοῦ Θώθ, menſis primi, ſeu initium Anni Ægyptiaci, qui ſecundum Ptolemei numerationem eſt à Nabonnaſſaro 2329, ab Alexandro 1905, incidit meridiem 24. diei Iulij.

1580. Augustus		☉		☽		M ♄ D		S ♃ D		M ♂ D		M ♀ D		S ☿ A		☊	
		♌		♉		♒		♐		♉		♎		♌		♒	
	Dies.	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr
Vincul. Petri.	1	18	30	7	48	13	28	5	17	20	3	2	42	25	28	16	20
Moyſis.	2	19	28	20 Ⅱ	48	13	23	5	19	20	38	3	33	27 De	20	16	17
Stephani	3	20	25	3	28	13	18	5	21	21	12	4	23	29 ♍	12	16	14
	4	21	23	15	50	13	13	5	24	21	46	5	12	1	3	16	11
Oſuualdi	5	22	21	17 ♋	58	13	8	5	27	22	20	6	1	2	54	16	8
	6	24	18	9	56	13	3	5	30	22	54	6	49	4	44	16	5
B Aſræ	7	24	16	21 ♌	47	12	58	5	33	23 AS	28	7	37	6	34	16	2
	8	25	14	3	32	12	53	5	36	24	1	8	24	8	23	15	58
	9	26	12	15	15	12	49	5	39	24	34	9	11	10	11	15	55
Laurentij	10	27	10	26 ♍	55	12	44	5	42	25	6	9	57	11	59	15	52
	11	28	8	8	49	12	40	5	46	25	39	10	41	13	46	15	49
Claræ	12	29 ♍	6	20 ♎	47	12	35	5	50	26	11	11	24	15	32	15	45
Hippolyti	13	0	4	2	50	12	31	5	54	26	43	12	6	17	17	15	42
B	14	1	2	15	21	12	26	5	58	27	15	12	47	19	1	15	39
Aſſũpt. Mar.	15	2	0	28 ♏	4	12	22	6	2	27	46	13	37	20	44	15	36
	16	2	58	11	10	12	18	6	6	28	17	14	6	22	25	15	33
	17	3	56	24 ♐	38	12	14	6	11	28	48	14	44	24	4	15	30
	18	4	54	8	27	12	10	6	16	29	19	15	21	25	42	15	26
	19	5	52	22 ♑	37	12	6	6	21	29 Ⅱ	49	15	57	27	19	15	23
	20	6	51	7	6	12	2	6	26	0	19	16	32	28 ♎	55	15	20
B	21	7	49	21 ♒	51	11	58	6	31	0	48	17	5	0	30	15	17
	22	8	47	1	43	11	54	6	36	1	17	17	36	2 M	3	15	14
Zachæi	23	9	46	21 ♓	34	11	50	6	42	1	46	18	6	3	34	15	10
Bartholomæi	24	10	44	6	17	11	46	6	48	2	14	18	34	5	1	15	7
Ludouici	25	11	42	20 ♈	46	11	42	6	54	2	42	19	1	6	25	15	4
	26	12	41	4	59	11	38	7	0	3	9	19	27	7	47	15	1
	27	13	39	18 ♉	55	11	34	7	6	3	36	19	51	9	6	14	58
B Auguſt. Pel.	28	14	37	1	29	11	30	7	12	4	3	20	14	10	22	14	55
	29	15	36	15	44	11	26	7	18	4	30	20	36	11	36	14	52
Decoll. Ioan.	30	16	34	28 Ⅱ	42	11	23	7	25	4	56	20	55	12	48	14	48
Rebeccæ	31	17	33	11	23	11	20	7	32	5	22	21	13	13	57	14	45
Latitudo Planetarum ad diem					1	0	17	1	7	1	48	0	58	1	46		
					11	0	18	1	3	1	49	2	11	1	21	Menſis.	
					21	0	18	0	59	1	47	3	27	0	14		

1580 Auguſt.		Syzygiæ Lunares.						Syzygiæ Planetarum mutuæ.
		☉	♄	♃	♂	♀	☿	
Dies			Occid.	Occid.	Orient.	Occid.	Occid.	
1	□	21 21	□ 10					
2					☌ 0		□ 14	
3			△ 19	☍ 4		△ 2		
4		✱ 12						✱♃♀
5						□ 17	✱ 12	□☉♂
6								□♃☿
7					✱ 4			
8			☍ 19	△ 4		✱ 10		☽ ἀπογ.
9					□ 20			☽ ☋
10	☌	0 24		□ 18				
11							☌ 12	
12					△ 10			
13			△ 18	✱ 6		☌ 18		△♄♀
14								
15		✱ 8						
16			□ 2				✱ 23	
17	□	17 24		☌ 20	☍ 7			
18			✱ 11			✱ 13		
19		△ 23 1/2					□ 9	□☉♃
20						□ 16		
21					△ 14		△ 16	△♂☿
22			☌ 8	✱ 0		△ 19		☽ περιγ. ☽ ☊
23					□ 7			
24	☍	7 55		□ 1				
25					✱ 21			✱♃☿
26			✱ 11	△ 4			☍ 5	
27						☍ 2		
28			□ 16					
29		△ 0						△☉☿
30				☍ 17	☌ 12			
31	□	12 52	△ 0			△ 19	△ 6	

Prima dies τῶ Φαωφὶ, ſecundi menſis Ægyptiorum, habetur in 23. Auguſti.

Digitized by Google

1580. September.		☉		☽		M ♄ D		S ♃ D		M ♂ A		M ♀ D		M ☿ D		☊	
	Dies	♍ g	ſcr	♊ g	ſcr	♒ g	ſcr	♐ g	ſcr	♊ g	ſcr	♎ g	ſcr	♎ g	ſcr	♒ g	ſcr
Ægydij	1	18	31	23 ♋	50	11	17	7	39	5	47	21	28	15	1	14	42
Veronicæ	2	19	30	6	6	11	14	7	46	6	16	21	40	16	0	14	39
	3	20	29	18 ♌	24	11	11	7	53	6	37	21	50	16	55	14	36
B	4	21	27	0	12	11	8	8	0	7	1	21	59	17	46	14	32
Herculis	5	22	26	12	9	11	5	8	8	7	25	22	7	18	34	14	29
Magni	6	23	25	24 ♍	6	11	2	8	16	7	48	22	12	19	18	14	26
	7	24	23	6	5	10	59	8	24	8	11	22 re	15	19	55	14	23
Natal. Mar.	8	25	22	18 ♎	7	10	56	8	32	8	33	22	14	20	26	14	20
	9	26	21	0	14	10	54	8	40	8	54	22	11	20	52	14	16
	10	27	20	12	34	10	52	8	48	9	15	22	6	21	11	14	13
B	11	28	18	25 ♏	10	10	50	8	56	9	35	21	59	21	24	14	10
	12	28 ♎	17	8	2	10	48	9	5	9	55	21	50	21	31	14	7
	13	0	16	21 ♐	12	10	46	9	14	10	14	21	39	21 re	33	14	4
Exalt. cruc.	14	1	14	4	45	10	44	9	23	10	33	21	25	21	27	14	1
	15	2	13	18 ♑	37	10	42	9	32	10	52	21	7	21	18	13	57
	16	3	12	2	48	10	40	9	41	11	10	20	47	11	1	13	54
Lamperti	17	4	11	17 ♒	12	10	38	9	50	11	28	20	26	20	35	13	51
B	18	5	10	1	47	10	36	9	59	11	45	20 AS	4	20 A	5	13	48
	19	6	9	16 ♓	24	10	34	10	8	12	1	19	40	19	30	13	45
	20	7	8	1	2	10	32	10	17	12	17	19	14	18	51	13	41
Matthæi	21	8	7	15	29	10	31	10	26	12	31	18	47	18	9	13	38
Mauricij	22	9	6	29 ♈	41	10	30	10	45	12	46	18	19	17	24	13	35
	23	10	5	13	36	10	29	10	45	13	0	17	50	16	37	13	32
Samuelis	24	11	4	27 ♉	13	10	28	10	55	13	13	17	19	15	49	13	29
B Cleophæ	25	12	3	10	33	10	27	11	5	13	26	16	47	15	2	13	26
Cypriani	26	13	3	23 ♊	38	10	26	11	15	13	38	16	13	14	18	13	22
	27	14	2	6	26	10	25	11	25	13	50	15	38	14	36	13	19
	28	15	2	19 ♋	1	10	24	11	35	14	1	15	2	12	56	13	16
Michaelis	29	16	1	1	26	10	23	11	45	14	11	14	29	12	19	13	13
Hieronymi	30	17	1	13	44	10	23	11	55	14	20	13	52	11	47	13	10
Latitudo Planetarum ad diem					1	0	19	0	55	1	46	4	41	1	38	Menſis.	
					11	0	19	0	52	1	38	5	30	3	24		
					21	0	20	0	48	1	28	5	38	3	52		

Digitized by Google

1580. Septemb.		Syzygiæ Lunares. ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Occid.	Occid.	Orient.	Occid.	Occid.	
1								
2							□ 21	
3		✱ 5				□ 7		
4			☍ 22	△ 16	✱ 14			
5						✱ 20	✱ 14	☽ ἐλαχ. γ. | ☽ ☋
6								
7				□ 5	□ 4			
8	☌	15 38						☍ ♃ ♂
9			△ 21	✱ 17	△ 17			
10						☌ 18	☌ 17	
11								
12			□ 5					
13		✱ 17						
14			✱ 10	☌ 8	☍ 11			△ ♄ ♂ | ☌ ♀ ☿
15						✱ 4	✱ 4	
16	□	0 43						
17						□ 5	□ 5	
18		△ 6	☌ 14	✱ 14	△ 14			☌ ♀ ☿
19						△ 5	△ 5	☽ πλεισ. γ. | ☽ ☊
20				□ 16	□ 5			
21								✱ ♄ ♃
22	☍	17 29	✱ 19	△ 20	△ 23			
23						☍ 7	☍ ● 6	△ ☉ ♄ | ☿ in perig. epic.
24								✱ ☉ ♃ | ☿ in perig. epic.
25			□ 0					
26								△ ☉ ♂ | ☌ ☉ ☿
27		△ 16	△ 7	☍ 10	☍ 15	△ 17	△ 13	△ ♂ ☿
28							Orient.	☌ ☉ ♀
29						Orient.	□ 21	△ ♂ ♀ | ♀ in perig. epic.
30	□	7 2				□ 0		✱ ♃ ☿

Prima dies τῦ Ἀθὺρ, tertij mensis Ægyptiorum, reijcitur in 22. Septembris.

Q

Digitized by Google

1580. Octobeṙ.		☉		☽		M ♄	D	S ♃	D	M ♂	A	M ♀	A	M ☿	A	☊	
		♎		♋		♒		♐		♊		♎		♎		♒	
	Dies.	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Remigij	1	18	0	25	56	10	22	12	6	14	28	13	19	11	22	13	7
B	2	19	0	8 ♌	3	10	22	12	16	14	35	12	47	11	1	13	3
	3	19	59	20 ♍	11	10	21	12	27	14	42	12	16	10	45	13	0
Franciſci	4	20	59	2	19	10 di	21	12	38	44	49	11	46	10	38	12	57
	5	21	58	14	31	10	21	12	49	14	55	11	17	10 di	36	12	54
	6	22	58	26 ♎	52	10	21	13	0	15	0	10	49	10	40	12	51
	7	23	57	9	20	10	22	13	11	15	4	10	22	10	49	12	47
	8	24	57	21 ♏	58	10	22	13	22	15	7	9	57	11	5	12	44
B Dionyſij	9	25	57	4	49	10	23	13	33	15	9	9	34	11 SB	26	12	41
Gedeonis	10	29	56	17 ♐	57	10	23	13	44	15	10	9	13	11	15	12	58
Burckhardi	11	27	56	1	23	10	24	13	55	15 re	11	8	54	12	23	12	35
	12	28	56	15	8	10	25	14	6	15	10	8	37	13	1	12	32
	13	29	56	29 ♑	12	10	26	14	17	15	9	8	23	13	43	12	28
Eſaiæ	14	0 ♏	55	13	31	10	27	14	28	15	7	8	12	14	29	12	25
	15	1	55	27	56	10	28	14	40	15	4	8	2	15	19	12	22
B Galli	16	2	55	12 ♒	27	10	29	14	52	15	0	7	53	16	13	12	19
	17	3	55	26 ♓	55	10	30	15	4	14	55	7	49	17	11	12	16
Lucæ	18	4	55	11	17	10	31	15	16	14	49	7 di	45	18	12	12	12
	19	5	55	25 ♈	25	10	32	15	28	14	43	7	46	19	16	12	6
Vuendelini	20	6	55	9	18	10	34	15	40	14	36	7	49	20	23	12	9
Vrſulæ	21	7	55	22 ♉	53	10	36	15	52	14	29	7	53	21 De	33	12	3
	22	8	55	6	9	10	38	16	4	14	21	7	59	22	46	12	0
B	23	9	55	1 ♊	9	10	40	16	16	14	11	8	7	24	1	11	57
Salomes	24	10	55	1	54	10	42	16	28	14	0	8	18	25	18	11	53
Criſpini	25	11	56	14	27	10	44	16	40	13	48	8	33	26	38	11	50
Simo. & Iud.	26	12	56	26 ♋	50	10	46	16	52	13	36	8	51	28	0	11	47
	27	13	56	9	7	10	48	17	4	13	23	9	10	29 ♏	25	11	44
	28	14	56	21 ♌	19	10	50	17	16	13	9	9	30	0	51	11	41
	29	15	57	3	26	10	52	17	29	12	53	9	51	2	18	11	38
B	30	16	57	15	34	10	55	17	42	12	37	10	13	3	46	11	34
Vuolſgangi	31	17	57	27	45	10	58	17	55	12	20	10	37	5	15	11	31

Latitudo Planetarum ad diem		♄		♃		♂		♀		☿		
	1	0	20	0	45	1	15	5	4	1 SB	57	Menſis.
	11	0	20	0	42	0	59	5	27	0	18	
	21	0	21	0	40	0	36	1	45	1	45	

Digitized by Google

1580. Octob.		☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
			Occid.	Occid.	Orient.	Orient.	Orient.	
Dies								
1								
2			☌ 4	△ 8	✱ 13	✱ 9	✱ 6	☽ ἀπογ. | ✱♃♀ | ☽☋
3		✱ 0						
4				□ 21				
5					□ 1			△♄☿
6								☍♀☿
7			△ 2	✱ 7	△ 11	☍ 2	☍ 3	△♄♀
8	☍	6 3						
9			□ 10					
10								
11			✱ 16	☍ 22		✱ 13	✱ 20	
12					☌ 0			
13		✱ 1				□ 10		
14							□ 2	✱♃☿
15	□	7 5	☍ 20			△ 17		△♂☿
16				✱ 4	△ 4		△ 6	☽ περιγ. | ☌♃♂ | ☽☊
17		△ 13						
18				□ 7	□ 6			
19						☌ 20		
20			✱ 2	△ 11	✱ 9		☌ 22	
21								
22	☌	12 0	□ 0					
23								
24			△ 17		☍ 23	△ 12		□☉♄
25				☌ 4				
26							△ 3	
27		✱ 10				□ 0		
28							□ 21	
29			☌ 15		✱ 18	✱ 13		☽ ἀπογ. | ☽☋
30	□	2 58		△ 4				
31							✱ 16	

Prima dies τῦ Χοιάκ, quarti menſis Ægyptiorum, accommodatur 22. Octobris.

1580. November.		☉		☽		M ♄		S D ♃		M A ♂		S A ♀		S D ☿		☊	
		♏		♍		♒		♐		♊		♎		♏		♒	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſc.
Omniū Sanct.	1	18	58	10	1	11	1	18	8	12	2 SB	11	2	6	45	11	28
Animarum	2	19	58	22 ♎	24	11	4	18	21	11	44	11	29	8	17	11	25
Theophili	3	20	59	4	55	11	7	18	34	11	25	11	58	9	51	11	22
	4	21	59	17	38	11	10	18	47	11	6	12	29	11	26	11	18
	5	23	0	0 ♏	34	11	13	19	0	10	46	13	1	13	1	11	15
B Leonhardi	6	24	0	13	47	11	16	19	13	10	26	13	35	14	37	11	12
	7	25	1	27	18	11	19	19	26	10	6	14	11	16	13	11	9
	8	26	1	11 ♐	7	11	22	19	39	9	46	14	48	17	50	11	6
	9	27	2	25	13	11	26	19	52	9	25	15	26	19	28	11	3
	10	28	2	9 ♑	33	11	30	20	5	9	4	16	6	21	6	10	59
Martini	11	29	3	24	4	11	34	20	18	8	42	16	48	22	45	10	56
	12	0 ♐	4	8 ♒	39	11	38	20	31	8	20	17	31	24	25	10	53
B	13	1	4	23	13	11	42	20	44	7	58	18	15	26	6	10	50
	14	2	5	7 ♓	44	11	46	20	57	7	35	18	59	27 M	48	10	47
Caſimiri	15	3	6	21	53	11	50	21	10	7	11	19	44	29	30	10	44
	16	4	6	5 ♈	50	11	54	21	23	6	48	20	30	1 ♐	13	10	40
	17	5	7	19	28	11	58	21	36	6	25	21	16	2	56	10	37
	18	6	8	2 ♉	44	12	3	21	49	6	3	22	3	4	39	10	34
Elizabethæ	19	7	8	15	42	12	7	22	2	5	41	22	51	6	23	10	31
B	20	8	9	28	23	12	11	22	15	5	19	23	40	8	8	10	28
	21	9	10	10 ♊	50	12	16	22	29	4	58	24	31	9	53	10	24
	22	10	11	22	5	12	20	22	42	4	37	25	22	11	38	10	21
Clementis	23	11	12	5 ♋	11	12	25	22	55	4	16	26	14	13	22	10	18
	24	12	13	17	12	12	30	23	9	3	56	27	7	15	6	10	15
	25	13	14	29	12	12	35	23	22	3	36	28	0	16	49	10	12
Conradi	26	14	15	11 ♌	11	12	40	23	36	3	17	28	54	18	32	10	9
B	27	15	16	23	12	12	45	23	49	2	58	29	48	20	14	10	5
	28	16	17	5 ♍	19	12	50	24	3	2	39	0 ♏	42	21	56	10	2
Ionæ	29	17	18	17	34	12	55	24	16	2	21	1	38	23	37	9	59
Andreæ	30	18	19	0 ♎	0	13	0	24	30	2	4	2	35	25	18	9	56

Latitudo Planetarum ad diem												
	1	0	21	0	39	0 SB	3	0	5	1	5	Menſis.
	11	0	21	0	37	0	23	1	23	0 M	15	
	21	0	21	0	36	0	47	2	17	0	47	

Digitized by Google

1580. Noueb.		Syzygiæ Lunares. ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Occid.	Occid.	Orient.	Orient.	Orient.	
1		✱ 19		□ 16	□ 4			△♄♀
2								△♂♀
3			△ 12		△ 12	☌ 14		
4				✱ 2				△♄♂ | □♄☿
5			□ 20					
6	☍	19 37					☌ 2	
7					☍ 22			
8			✱ 0	☌ 15		✱ 6		
9								
10						□ 12	✱ 22	☿ in apogæo eccentrici.
11		✱ 9			△ 23			
12			☌ 5	✱ 20		△ 15		☽ περιγ. | ☽ ☊
13	□	14 2					□ 12	
14				□ 23	□ 0			
15		△ 21					△ 15	
16			✱ 11		✱ 2			
17				△ 4		☍ 3		✱♃♀
18			□ 17					☍☉♂ | ☍♂☿ | ♂ in perig. epicy.
19					Occid.			
20	☍	20 32			☌ 13		☍ 22	☌☉☿ | ☿ in apog. epic.
21			△ 4				Occid.	
22				☍ 3		△ 9		✱♄☿
23								
24						□ 21		✱☉☿
25					✱ 9			☽ ἀπογ.
26		△ 7	☍ 3				△ 16	☽ ☋
27				△ 1	□ 19	✱ 14		♀ in perig. eccentrici.
28	□	23 4						
29				□ 13			□ 14	☌♃☿
30					△ 4			

Prima dies τῦ Τυβί, quinti menſis Ægyptiorum, applicatur 21. Nouembris.

Digitized by Google

1580 December.		☉		☽		M ♄		S D ♃		S A ♂		S A ♀		M D ☿		☊	
		♐		♎		♒		♐		♊		♏		♐		♒	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
	1	19	20	12	39	13	5	24	43	1	48	3	33	26	58	9	53
	2	20	21	25	32	13	10	24	57	1	32	4	31	28	38	9	49
Veſpaſiani	3	21	22	♏ 8	44	13	15	25	10	1	17	5	29	♑ 0	17	9	46
B Barbaræ	4	22	23	22	13	13	20	25	24	1	3	6	28	1	56	9	43
Sabinæ	5	23	24	♐ 6	0	13	25	25	37	0	50	7	27	3	35	9	40
Nicolai	6	24	25	20	7	13	31	25	51	0	37	8	26	5	13	9	37
	7	25	26	♑ 4	31	13	37	26	5	0	24	9	26	6	51	9	34
Concept. Mar.	8	26	27	19	10	13	43	26	19	0	12	10	26	8	28	3	30
	9	27	28	♒ 3	57	13	49	26	32	0	0	11	26	10	5	9	27
	10	28	20	18	44	13	55	26	46	♉ 29	50	12	26	11	41	9	24
B	11	29	30	♓ 3	27	14	1	26	59	29	41	13	27	13	17	9	21
	12	♑ 0	31	17	58	14	7	27	13	29	33	14	28	14	52	9	18
Luciæ Otiliæ	13	1	32	♈ 2	12	14	13	27	26	29	26	15	30	16 AS	24	9	15
	14	2	33	16	6	14	19	27	40	29	20	16	32	17	54	9	11
	15	3	34	29	37	14	25	27	53	29	15	17	35	19	22	9	8
Adelheitæ	16	4	35	♉ 12	45	14	31	28	7	29	10	18 De	38	20	48	9	5
Lazari	17	5	36	25	32	14	37	28	20	29	6	19	42	22	12	9	2
B Iſaaci	18	6	38	♊ 8	0	14	43	28	34	29	2	20	46	23	34	8	59
	19	7	39	20	14	14	49	28	47	29	0	21	50	24	55	8	55
Abrahæ	20	8	40	♋ 2	15	14	55	29	1	28	59	22	55	26	15	8	52
Thomæ	21	9	41	14	8	15	2	29	14	28	58	24	0	27	33	8	49
	22	10	42	25	55	15	8	29	27	28	57	25	5	28	48	8	26
Aaronis	23	11	44	♌ 7	42	15	14	29	41	28 di	58	26	10	♒ 0	0	8	43
Adæ & Euæ	24	12	45	19	28	15	21	29	54	28	59	27	15	1	8	8	40
B Natal. Do.	25	13	46	♍ 1	19	15	27	♑ 0	7	29	1	28	21	2	13	8	36
Stephani	26	14	47	13	18	15	33	0	21	29	3	29	27	3	15	8	33
Ioannis	27	15	48	25	27	15	40	0	35	29	6	♐ 0	33	4	12	8	30
Innocent. Inf.	28	16	49	♎ 7	49	15	47	0	47	29	11	1	39	5	5	8	27
	29	17	50	20	27	15	54	1	1	29	16	2	46	5	54	8	24
Dauidis	30	18	51	♏ 3	23	16	1	1	14	29	21	3	53	6	39	8	20
Syueſtri	31	19	52	16	39	16	8	1	27	29	27	5	0	7	20	8	17
Latitudo Planetarum ad diem					1	0	21	0	34	1	8	2	41	1	40		
					11	0	21	0	33	1	26	3	4	2	21	Menſis.	
					21	0	21	0	33	1	39	3	5	1	54		

Digitized by Google

1580. Decemb.			Syzygiæ Lunares.					Syzygiæ Planetarum mutuæ.
		☉	♄	♃	♂	♀	☿	
Dies			Occid.	Occid.	Occid.	Orient.	Occid.	
1		✱ 14	△ 1	✱ 23				
2						☌ 18	✱ 7	
3			□ 8					
4					☍ 9			
5			✱ 12					
6	☌	7 28		☌ 10				
7						✱ 8	☌ 4	☌ ☉ ♃
8				Orient.	△ 17			♃ in apog. epicycli.
9			☌ 18			□ 13		☽ περιγ. | ☽ ☊
10		✱ 20		✱ 15	□ 17			
11						△ 18	✱ 18	✱ ♀ ☿
12	□	22 47		□ 16	✱ 19			□ ♄ ♀
13			✱ 21					
14				△ 21			□ 3	
15		△ 8						
16			□ 3			☍ 13	△ 17	
17					☌ 7			
18			△ 13					
19				☍ 17				
20	☍	14 10						☉ περίγειος.
21						△ 22		
22					✱ 6		☍ 7	△ ♂ ☿
23			☍ 16					☽ ἀπογ. | ☽ ☋
24				△ 22	□ 19	□ 17		
25								
26		△ 3						☍ ♂ ♀
27				□ 10	△ 7	✱ 13	△ 19	
28	□	18 36	△ 15					
29				✱ 20				
30			□ 23				□ 6	
31		✱ 6			☍ 23			

Prima dies τοῦ Μεχίρ, ſexti menſis Ægyptiorum, connectitur diei 21. Decembris.

Digitized by Google

Digitized by Google

1580. Septemb.		Syzygiæ Lunares. ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Occid.	Occid.	Orient.	Occid.	Occid.	
1								
2							□ 21	
3		✱ 5				□ 7		
4			☍ 22	△ 16	✱ 14			
5						✱ 20	✱ 14	☽ ἀπογ. | ☽ ☋
6	○							
7				□ 5	□ 4			
8	☌	15 38						☍ ♃ ♂
9			△ 21	✱ 17	△ 17			
10						☌ 18	☌ 17	
11								
12			□ 5					
13		✱ 17						
14			✱ 10	☌ 8	8 11			△ ♄ ♂ | ☌ ♀ ☿
15						✱ 4	✱ 4	
16	□	0 43						
17						□ 5	□ 5	
18		△ 6	☌ 14	✱ 14	△ 14			☌ ♀ ☿
19						△ 5	△ 5	☽ περιγ. | ☽ ☊
20				□ 16	□ 5			
21								✱ ♄ ♃
22	☍	17 29	✱ 19	△ 20	△ 23			
23						☍ 7	☍ 6	△ ☉ ♄ | ☿ in perig. epic.
24								✱ ☉ ♃ | ☿ in perig. epic.
25			□ 0					
26								△ ☉ ♂ | ☌ ☉ ☿
27		△ 16	△ 7	☍ 10	☍ 15	△ 17	△ 13	△ ♂ ☿
28							Orient.	☌ ☉ ♀
29						Orient.	□ 21	△ ♂ ♀ | ♀ in perig. epic.
30	□	7 2				□ 0		✱ ♃ ☿

Prima dies τῦ Ἀθύρ, tertij mensis Ægyptiorum, reijcitur in 22. Septembris.

1580. Oɛtober.		☉		☽		M D ♄		S D ♃		M A ♂		M A ♀		M A ☿		☊	
		♎		♋		♒		♐		♊		♎		♎		♒	
	Dies.	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Remigij	1	18	0	25 ♌	56	10	22	12	6	14	28	13	19	11	22	13	7
B	2	19	0	8	3	10	22	12	16	14	35	12	47	11	1	13	3
	3	19	59	20 ♍	11	10	21	12	27	14	42	12	16	10	45	13	0
Franciſci	4	20	59	2	19	10 di	21	12	38	44	49	11	46	10	38	12	57
	5	21	58	14	31	10	21	12	49	14	55	11	17	10 di	36	12	54
	6	22	58	26 ♎	52	10	21	13	0	15	0	10	49	10	40	12	51
	7	23	57	9	20	10	22	13	11	15	4	10	22	10	49	12	47
	8	24	57	21 ♏	58	10	22	13	22	15	7	9	57	11	5	12	44
B Dionyſij	9	25	57	4	49	10	23	13	33	15	9	9	34	11 SB	26	12	41
Gedeonis	10	29	56	17 ♐	57	10	23	13	44	15	10	9	13	11	15	12	58
Burckhardi	11	27	56	1	23	10	24	13	55	15 re	11	8	54	12	23	12	35
	12	28	56	15	8	10	25	14	6	15	10	8	37	13	1	12	32
	13	29 ♏	56	29 ♑	12	10	26	14	17	15	9	8	23	13	43	12	28
Eſaiæ	14	0	55	13	31	10	27	14	28	15	7	8	12	14	29	12	25
	15	1	55	27 ♒	56	10	28	14	40	15	4	8	2	15	19	12	22
B Galli	16	2	55	12	27	10	29	14	52	15	0	7	53	16	13	12	19
	17	3	55	26 ♓	55	10	30	15	4	14	55	7	49	17	11	12	16
Lucæ	18	4	55	11	17	10	31	15	16	14	49	7 di	45	18	12	12	12
	19	5	55	25 ♈	25	10	32	15	28	14	43	7	46	19	16	12	6
Vuendelini	20	6	55	9	18	10	34	15	40	14	36	7	49	20	23	12	9
Vrſulæ	21	7	55	22 ♉	53	10	36	15	52	14	29	7	53	21 De	33	12	3
	22	8	55	6	9	10	38	16	4	14	21	7	59	22	46	12	0
B	23	9	55	18 ♊	9	10	40	16	16	14	11	8	7	24	1	11	57
Salomes	24	10	55	1	54	10	42	16	28	14	0	8	18	25	18	11	53
Criſpini	25	11	56	14	27	10	44	16	40	13	48	8	33	26	38	11	50
Simo. & Iud.	26	12	56	26 ♋	50	10	46	16	52	13	36	8	51	28	0	11	47
	27	13	56	9	7	10	48	17	4	13	23	9	10	29 ♏	25	11	44
	28	14	56	21 ♌	19	10	50	17	16	13	9	9	30	0	51	11	41
	29	15	57	3	26	10	52	17	29	12	53	9	51	2	18	11	38
B	30	16	57	15	34	10	55	17	42	12	37	10	13	3	46	11	34
Vuolffgangi	31	17	57	27	45	10	58	17	55	12	20	10	37	5	15	11	31
Latitudo Planetarum ad diem	1					0	20	0	45	1	15	5	4	1 SB	57	Menſis.	
	11					0	20	0	42	0	59	5	27	0	18		
	21					0	21	0	40	0	36	1	45	1	45		

Digitized by Google

1580. Octob.		☉	Syzygiæ Lunares. ♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Occid.	Occid.	Orient.	Orient.	Orient.	
1								
2			☍ 4	△ 8	⚹ 13	⚹ 9	⚹ 6	☽ ἀπογ. | ⚹ ♃ ♀ | ☽ ☋
3		⚹ 0						
4				□ 21				
5					□ 1			△ ♄ ☿
6								☌ ♀ ☿
7			△ 2	⚹ 7	△ 11	☌ 2	☌ 3	△ ♄ ♀
8	☌	6 3						
9			□ 10					
10								
11			⚹ 16	☌ 22		⚹ 13	⚹ 20	
12					☍ 0			
13		⚹ 1				□ 10		
14							□ 2	⚹ ♃ ☿
15	□	7 5	☌ 20			△ 17		△ ♂ ☿
16				⚹ 4	△ 4		△ 6	☽ περιγ. | ☍ ♃ ♂ | ☽ ☊
17		△ 13						
18				□ 7	□ 6			
19						☍ 20		
20			⚹ 2	△ 11	⚹ 9		☍ 22	
21								
22	☍	12 0	□ 0					
23								
24			△ 17		☌ 23	△ 12		□ ☉ ♄
25				☍ 4				
26							△ 3	
27		⚹ 10				□ 0		
28							□ 21	
29			☍ 15		⚹ 18	⚹ 13		☽ ἀπογ. | ☽ ☋
30	□	2 58		△ 4				
31							⚹ 16	

Prima dies τοῦ Χοιὰκ, quarti menſis Ægyptiorum, accommodatur 22. Octobris.

1580. November.		☉		☽		M ♄		S D ♃		M A ♂		S A ♀		S D ☿		☊	
		♏		♍		♒		♐		♊		♎		♏		♒	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſc.
Omniũ Sanct.	1	18	58	10	1	11	1	18	8	12 SB	2	11	2	6	45	11	28
Animarum	2	19	58	22	24	11	4	18	21	11	44	11	29	8	17	11	25
Theophili	3	20	59	4 ♎	55	11	7	18	34	11	25	11	58	9	51	11	22
	4	21	59	17	38	11	10	18	47	11	6	12	29	11	26	11	18
	5	23	0	0 ♏	34	11	13	19	0	10	46	13	1	13	1	11	15
B Leonhardi	6	24	0	13	47	11	16	19	13	10	26	13	35	14	37	11	12
	7	25	1	27	18	11	19	19	26	10	6	14	11	16	13	11	9
	8	26	1	11 ♐	7	11	22	19	39	9	46	14	48	17	50	11	6
	9	27	2	25	13	11	26	19	52	9	25	15	26	19	28	11	3
	10	28	2	9 ♑	33	11	30	20	5	9	4	16	6	21	6	10	59
Martini	11	29	3	24	4	11	34	20	18	8	42	16	48	22	45	10	56
	12	0 ♐	4	8 ♒	39	11	38	20	31	8	20	17	31	24	25	10	53
B	13	1	4	23	13	11	42	20	44	7	58	18	15	26 M	6	10	50
	14	2	5	7 ♓	44	11	46	20	57	7	35	18	59	27	48	10	47
Caſimiri	15	3	6	21	53	11	50	21	10	7	11	19	44	29	30	10	44
	16	4	6	5 ♈	50	11	54	21	23	6	48	20	30	1 ♐	13	10	40
	17	5	7	19	28	11	58	21	36	6	25	21	16	2	56	10	37
	18	6	8	2 ♉	44	12	3	21	49	6	3	22	3	4	39	10	34
Elizabethæ	19	7	8	15	42	12	7	22	2	5	41	22	51	6	23	10	31
B	20	8	9	28	23	12	11	22	15	5	19	23	40	8	8	10	28
	21	9	10	10 ♊	50	12	16	22	29	4	58	24	31	9	53	10	24
	22	10	11	21	5	12	20	22	42	4	37	25	22	11	38	10	21
Clementis	23	11	12	5 ♋	11	12	25	22	55	4	16	26	14	13	22	10	18
	24	12	13	17	12	12	30	23	9	3	56	27	7	15	6	10	15
	25	13	14	29	12	12	35	23	22	3	36	28	0	16	49	10	12
Conradi	26	14	15	11 ♌	11	12	40	23	36	3	17	28	54	18	32	10	9
B	27	15	16	23	12	12	45	23	49	2	58	29	48	20	14	10	5
	28	16	17	5 ♍	19	12	50	24	3	2	39	0 ♏	42	21	56	10	2
Ionæ	29	17	18	17	34	12	55	24	16	2	21	1	38	23	37	9	59
Andreæ	30	18	19	0 ♎	0	13	0	24	30	2	4	2	35	25	18	9	56
Latitudo Planetarum ad diem					1	0	21	0	39	0 SB	3	0	5	1	5	Menſis.	
					11	0	21	0	37	0	23	1	23	0 M	15		
					21	0	21	0	36	0	47	2	17	0	47		

Digitized by Google

1580. Nouēb.		⊙	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
		Syzygiæ Lunares.						
Dies			Occid.	Occid.	Orient.	Orient.	Orient.	
1		✱ 19		□ 16	□ 4			△ ♄ ♀
2								△ ♂ ♀
3			△ 12		△ 12	☌ 14		
4				✱ 2				△ ♄ ♂ | □ ♄ ☿
5			□ 20					
6	☍	19 37					☌ 2	
7					☍ 22			
8			✱ 0	☌ 15		✱ 6		
9								
10						□ 12	✱ 22	☿ in apogæo eccentrici.
11		✱ 9			△ 23			
12			☌ 5	✱ 20		△ 15		☽ περιγ. | ☽ ☊
13	□	14 2					□ 12	
14				□ 23	□ 0			
15		△ 21					△ 15	
16			✱ 11		✱ 2			
17				△ 4		☍ 3		✱ ♃ ♀
18			□ 17					☍ ⊙ ♂ | ☍ ♂ ☿ | ♂ in perig. epicy.
19					Occid.			
20	☍	20 32			☌ 13		☍ 22	☌ ⊙ ☿ | ☿ in apog. epic.
21			△ 4				Occid.	
22				☍ 3		△ 9		✱ ♄ ☿
23								
24						□ 21		✱ ⊙ ☿
25					✱ 9			☽ ἀπογ.
26		△ 7	☍ 3				△ 16	☽ ☋
27				△ 1	□ 19	✱ 14		♀ in perig. eccentrici.
28	□	23 4						
29				□ 13			□ 14	☌ ♃ ☿
30					△ 4			

Prima dies τῦ Τυβί, quinti menſis Ægyptiorum, applicatur 21. Nouembris.

1580 December.		☉		☽		M ♄		S D ♃		S A ♂		S A ♀		M D ☿		☊	
		♐		♎		♒		♐		♊		♏		♐		♒	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
	1	19	20	12	39	13	5	24	43	1	48	3	33	26	58	9	53
	2	20	21	25	32	13	10	24	57	1	32	4	31	28	38	9	49
Veſpaſiani	3	21	22	♏ 8	44	13	15	25	10	1	17	5	29	♑ 0	17	9	46
B Barbaræ	4	22	23	22	13	13	20	25	24	1	3	6	28	1	56	9	43
Sabinæ	5	23	24	♐ 6	0	13	25	25	37	0	50	7	27	3	35	9	40
Nicolai	6	24	25	20	7	13	31	25	51	0	37	8	26	5	13	9	37
	7	25	26	♑ 4	31	13	37	26	5	0	24	9	26	6	51	9	34
Concept. Mar.	8	26	27	19	10	13	43	26	19	0	12	10	26	8	28	3	30
	9	27	28	♒ 3	57	13	49	26	32	0	0	11	26	10	5	9	27
	10	28	20	18	44	13	55	26	46	♉ 29	50	12	26	11	41	9	24
B	11	29	30	♓ 3	27	14	1	26	59	29	41	13	27	13	17	9	21
	12	♑ 0	31	17	58	14	7	27	13	29	33	14	28	14	52	9	18
Luciæ Otiliæ	13	1	32	♈ 2	12	14	13	27	26	29	26	15	30	16 AS	24	9	15
	14	2	33	16	6	14	19	27	40	29	20	16	32	17	54	9	11
	15	3	34	29	37	14	25	27	53	29	15	17	35	19	21	9	8
Adelheitæ	16	4	35	♉ 12	45	14	31	28	7	29	10	18 De	38	20	48	9	5
Lazari	17	5	36	25	32	14	37	28	20	29	6	19	42	22	12	9	2
B Iſaaci	18	6	38	♊ 8	0	14	43	28	34	29	2	20	46	23	34	8	59
	19	7	39	20	14	14	49	28	47	29	0	21	50	24	55	8	55
Abrahæ	20	8	40	♋ 2	15	14	55	29	1	28	59	22	55	25	15	8	52
Thomæ	21	9	41	14	8	15	2	29	14	28	58	24	0	27	33	8	49
	22	10	42	25	55	15	8	29	27	28 di	57	25	5	28	48	8	46
Aaronis	23	11	44	♌ 7	42	15	14	29	41	28	58	26	10	♒ 0	0	8	43
Adæ & Euæ	24	12	45	19	28	15	21	29	54	28	59	27	15	1	8	8	40
B Natal. Do.	25	13	46	♍ 1	19	15	27	♑ 0	7	29	1	28	21	2	13	8	36
Stephani	26	14	47	13	18	15	33	0	21	29	3	29	27	3	15	8	33
Ioannis	27	15	48	25	27	15	40	0	35	29	6	♐ 0	33	4	12	8	30
Innocent. Inf.	28	16	49	♎ 7	49	15	47	0	47	29	11	1	39	5	5	8	27
	29	17	50	20	27	15	54	1	1	29	16	2	46	5	54	8	24
Dauidis	30	18	51	♏ 3	23	16	1	1	14	29	21	3	53	6	39	8	20
Syueſtri	31	19	52	16	39	16	8	1	27	29	27	5	0	7	20	8	17

Latitudo Planetarum ad diem	1	0	21	0	34	1	8	2	41	1	40	
	11	0	21	0	33	1	26	3	4	2	21	Menſis.
	21	0	21	0	33	1	39	3	5	1	54	

Digitized by Google

1580. Decēb.		Syzygiæ Lunares. ⊙	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Occid.	Occid.	Occid.	Orient.	Occid.	
1		✱ 14	△ 1	✱ 23				
2						☌ 18	✱ 7	
3			□ 8					
4					☍ 9			
5			✱ 12					
6	☌	7 28		☌ 10				
7						✱ 8	☌ 4	☌ ⊙ ♃
8				Orient.	△ 17			♃ in apog. epicycli.
9			☌ 18			□ 13		☽ περιγ. | ☽ ☊
10		✱ 20		✱ 15	□ 17			
11						△ 18	✱ 18	✱ ♀ ☿
12	□	22 47		□ 16	✱ 19			□ ♄ ♀
13			✱ 21					
14				△ 21			□ 3	
15		△ 8						
16			□ 3			☍ 13	△ 17	
17					☌ 7			
18			△ 13					
19				☍ 17				
20	☍	14 10						⊙ περίγειος.
21						△ 22		
22					✱ 6		☍ 7	△ ♂ ☿
23			☍ 16					☽ ἀπογ. | ☽ ☋
24				△ 22	□ 19	□ 17		
25								
26		△ 3						☍ ♂ ♀
27				□ 10	△ 7	✱ 13	△ 19	
28	□	18 36	△ 15					
29				✱ 20				
30			□ 23				□ 6	
31		✱ 6			☍ 23			

Prima dies τῶ Μεχὶρ, ſexti menſis Ægyptiorum, connectitur diei 21. Decembris.

Digitized by Google

Digitized by Google

EPHEMERIS ANNI CHRISTI 1581.

Qui eſt annus

A Mundo creato	5543.
A Diluuij inundatione	3887.
A primo Paſchate & Pentecoſte	3090.
Et Tertius annus Olympiadis	589.
A Nabonnaſſaro	2329.
Ab Alexandri Magni obitu	1905.

R

Digitized by Google

Anno Chriſti 1581. *Die* 1. *Ianuarij.*

			°	ſcr	ʺ	‴
Præceſsio vera Æquinoctiorum			27	53	55	54.
Locus Apogæi	Solis	♋	8	51	17	
	Saturni	♐	29	0	35	
	Iouis	♎	6	35	5	
	Martis	♌	28	16	54	
	Veneris	♊	16	14	56	
	Mercurij	♏	29	53	2	

Anni Tropici vera ſeu apparens magnitudo, eſt Dierum 365. Horarum 5. ſcr. 55. ſec. 24. ter. 13.

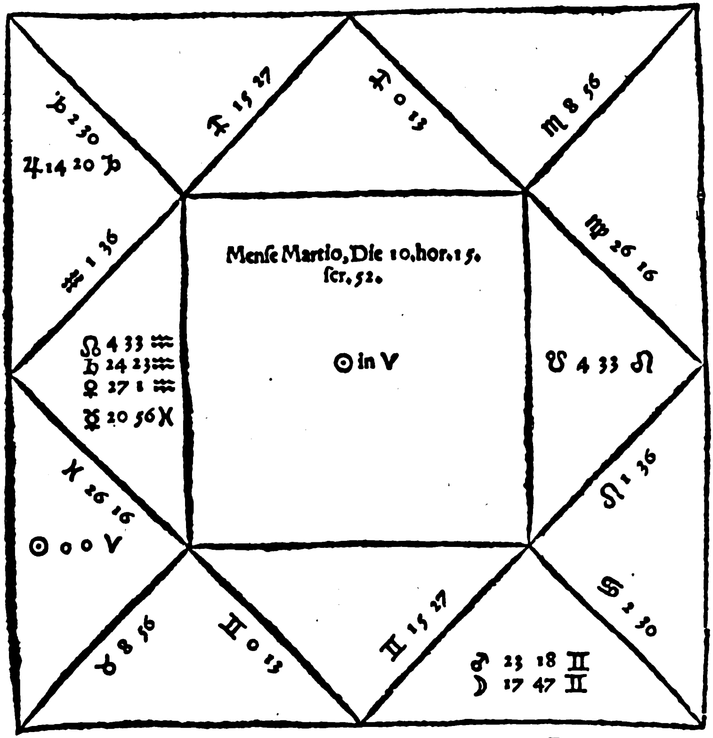
M.

M. M. M.

G.

Digitized by Google

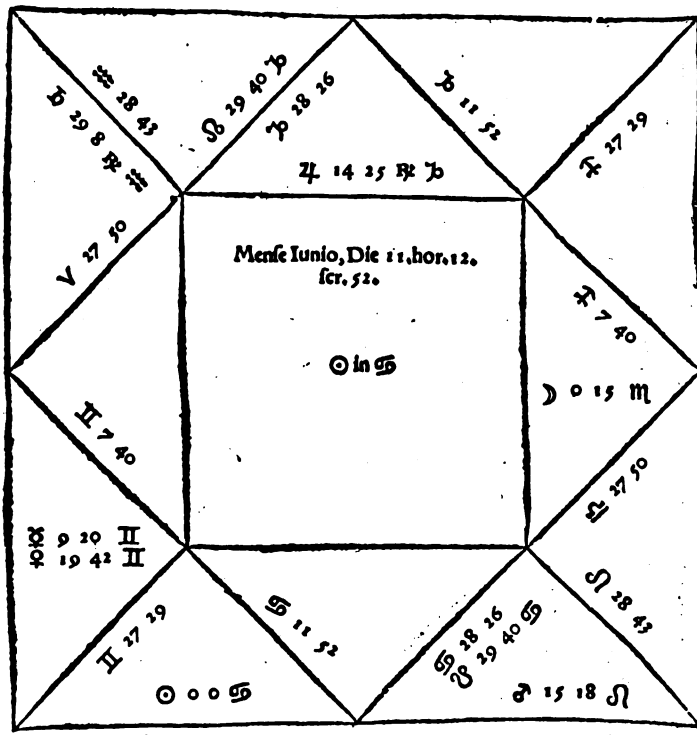
1581.



R 2

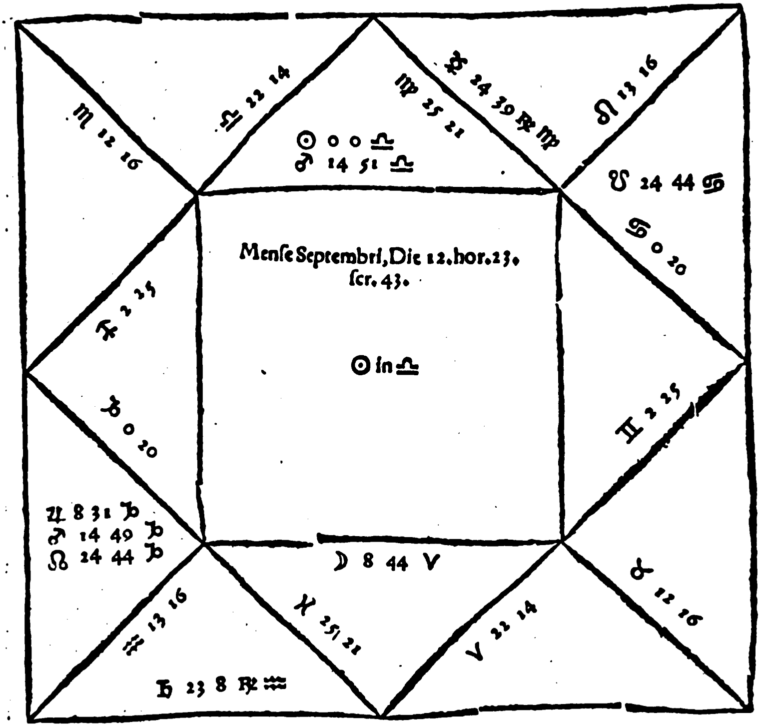
Digitized by Google

1581.



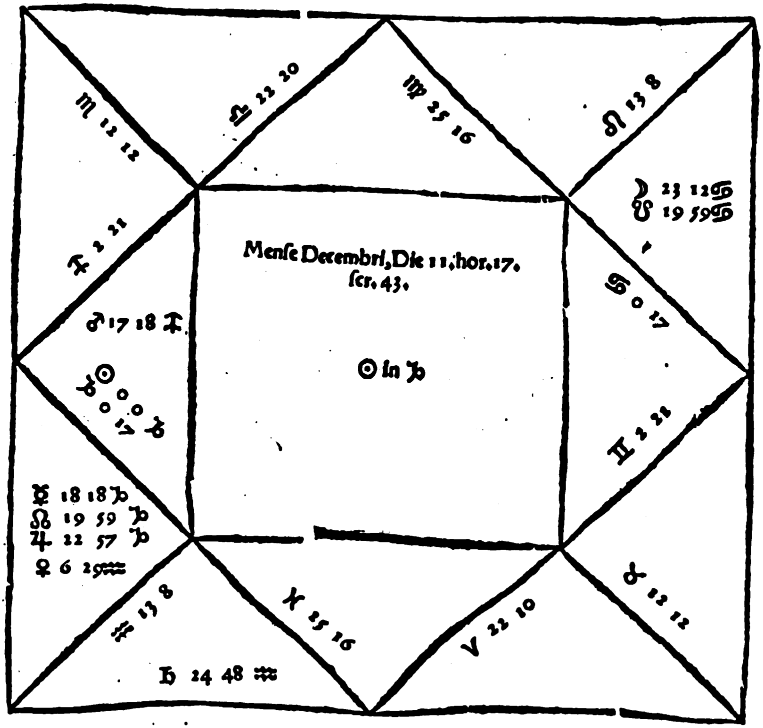
Digitized by Google

1581.


Menſe Septembri, Die 12. hor. 23. ſcr. 43.
☉ in ♎
♏ 12 16
♎ 22 14
♍ 25 21
☿ 24 39 ℞ ♍
♌ 13 16
☉ 0 0 ♎
♂ 14 51 ♎
☋ 24 44 ♋
♋ 0 20
♐ 2 25
♑ 0 20
♃ 8 31 ♑
♂ 14 49 ♑
☊ 24 44 ♑
♊ 2 25
♉ 12 16
♒ 13 16
♓ 25 21
☽ 8 44 ♈
♈ 22 14
♄ 23 8 ℞ ♒

R

1581.



Digitized by Google

ANNVS REPARATÆ SALVTIS 1581. QVI PRIMVS EST POST *Intercalarem.*

Aureus numerus	5.	Quadrageſima	12. Februarij.
Cyclus Solaris	22.	Dominica Paſchatis	26. Martij.
Litera Dominicalis	A.	Aſcenſio Domini	4. Maij.
Indictio	9.	Pentecoſte	14. Maij.
Interuallum hebdom. 6.	dies. 0.	Aduentus Domini	3. Decembris.

PLENILVNIA ECLIPTICA.

Alterum menſe Ianuario

Di.	Ho.	Scr.
19.	9.	8.

Alterum menſe Iunio.

Di.	Ho.	Scr.
15.	16.	59.

Digiti Ecliptici

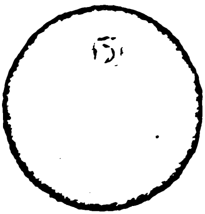
0.	/.
16.	47.

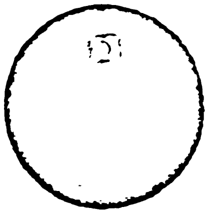
Tempus inciden-tiæ

Hor.	Scr.
1	12.

Moræ dimidiæ

Hor.	scr.
0.	47.





Digiti Ecliptici,

0	/
14.	10.

Tempus inciden-tiæ

Hor.	Scr.
1.	15.

Moræ dimidiæ

Hor.	Scr.
0.	33.

Eclipſis huius initium ad totalem prope obſcurationem Tubingæ conſpicietur. Luna enim tribus ſcru. ante moræ initium occidet.

REGRESSVS.

♄ à 30. Maij, ad 18. Octobris retrogradus eſt.
♃ à 26. Aprilis, ad 25. Auguſti regreditur.
♂ toto hoc anno directus incedit.
♀ ſimiliter toto anno progreditur.
☿ à 7. Ianuarij, vſq; ad 30. eiuſdem. Item à 4. Maij. ad 26. eiuſdem. Rurſus à 27. Auguſti, ad 19. Septembris. Ac denuo à 21. Decembris Vltra finem anni retrocedit.

Digitized by Google

1581. Ianuarius.		☉		☽		M ♄ D		S ♃ D		S ♂ A		S ♀ D		M ☿ A		☊	
		♑		♐		♒		♑		♉		♐		♒		♒	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſc.
A Circumciſ.	1	20	53	0	18	16	16	1	41	29	35	6	7	7 SB	55	8	14
Abelis	2	21	54	14	18	16	23	1	54	29	43	7	14	8	24	8	11
Enochi	3	22	55	28 ♑	37	16	30	2	7	29 ♊	51	8	21	8	48	8	8
Lothi	4	23	56	23	14	16	37	2	20	0	0	9	29	9	7	8	5
Simeonis	5	24	57	28 ♒	5	16	44	2	33	0	9	10	37	9	18	8	1
Epiphaniæ	6	25	58	13	2	16	51	2	46	0	19	11	45	9 re	22	7	58
	7	26	59	27 ♓	59	16	58	2	59	0	29	12	53	9	22	7	55
A	8	28	0	12	50	17	5	3	12	0	40	14	1	9	16	7	52
	9	29 ♒	1	27 ♈	27	17	12	3	25	0	51	15	9	8	59	7	49
	10	0	2	11	45	17	19	3	38	1	2	16	18	8	34	7	46
Ioſuæ	11	1	3	25 ♉	42	17	26	3	50	1	13	17	27	8	5	7	42
Cyriaci	12	2	4	9	14	17	33	4	3	1	25	18	36	7	27	7	39
	13	3	5	22 ♊	22	17	40	4	16	1	37	19	45	6	44	7	36
	14	4	6	5	8	17	47	4	29	1	50	20	54	5	58	7	33
A	15	5	7	17	34	17	54	4	41	2	4	22	3	5	10	7	30
	16	6	8	29 ♋	44	18	1	4	54	2	19	23	12	4	19	7	26
	17	7	9	11	41	18	8	5	7	2	34	24	22	3	26	7	23
Priſcæ	18	8	10	23 ♌	28	18	15	5	20	2 De	50	25	32	2	30	7	20
	19	9	10	5	8	18	22	5	32	3	6	26	42	1	33	7	17
	20	10	11	16	45	18	30	5	45	3	23	27	52	0 ♑	39	7	14
Agnetis	21	11	12	28 ♍	25	18	37	5	57	3	41	29 ♑	2	29 De	48	7	11
A	22	12	13	10	8	18	44	6	10	3	59	0	12	29	2	7	7
	23	13	14	21 ♎	59	18	52	6	22	4	17	1	22	28	20	7	4
	24	14	14	4	0	18	59	6	34	4	35	2	32	27	42	7	1
Pauli conuer.	25	15	15	16	16	19	6	6	46	4	54	3	42	27	12	6	58
Polycarpi	26	16	16	28 ♏	48	19	14	6	58	5	13	4	52	26	51	6	55
	27	17	17	11	41	19	21	7	10	5	32	6	2	26	34	6	52
	28	18	17	24 ♐	57	19	28	7	22	5	51	7	13	26	25	6	48
A Valerij	29	19	18	8	36	19	36	7	34	6	11	8	24	26 di	22	6	45
	30	20	19	22 ♑	37	19	43	7	46	6	31	9	35	26	27	6	42
	31	21	19	6	59	19	50	7	58	6	51	10	46	26	38	6	39
Latitudo Planetarum ad diem					1	0	21	0	33	1	42	2	46	0 SB	20		
					11	0	22	0	32	1	48	2	24	2	15	Menſis.	
					21	0	22	0	32	1	49	1	57	3	50		

Digitized by Google

1581. Ianuar.	Syzygiæ Lunares.							Syzygiæ Planetarum mutuæ.
	☉		♄	♃	♂	♀	☿	
Dies			Orient.	Occid.	Orient.	Occid.	Orient.	
1						☌ 11	✱ 14	
2			✱ 4					✱ ♀ ☿
3				☌ 6				
4	☌	18 34						
5					△ 4	✱ 22	☌ 18	☽ ☊
6			☌ 6					☽ περιγ.
7				✱ 8	□ 4			
8						□ 3		
9		✱ 21		□ 17	✱ 6		✱ 19	
10			✱ 10			△ 9		
11	□	10 16		△ 15			□ 21	△ ☉ ♂ | ✱ ♄ ♀
12			□ 15					
13		△ 22			☌ 18			
14							△ 1	
15			△ 1			☍ 10		☌ ☉ ☿
16				☍ 21			Orient.	
17								△ ♂ ☿
18					✱ 20		☍ 17	☿ in perigæo epicycli.
19	☍	9 8						☽ ☋ | Eclipſis ☽
20			☍ 4					☽ ἀπογ.
21				△ 46	□ 11	✱ 1		
22								
23						□ 21	△ 12	
24		△ 22		□ 5	△ 1			
25			△ 6				□ 21	
26				✱ 16		✱ 13		
27	□	10 56	□ 14					
28					☍ 20		✱ 2	☌ ♃ ♀
29		✱ 20	✱ 19					☌ ☉ ♄
30			Orient.					
31				☌ 2		☌ 7		♄ in apogæo epicycli.

Prima dies τῦ Φαμενὼθ, ſeptimi menſis Ægyptiorum, incidit in 20. Ianuarij.

S

1581. Februarius.		☉		☽		M D ♄		S D ♃		S D ♂		S D ♀		S D ☿		☊	
		♒		♑		♒		♑		♊		♑		♑		♒	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſc.
Brigidæ	1	22	20	21 ♒	40	19	58	8	10	7	12	11	57	26	57	6	36
Purifi. Mar.	2	23	20	6	36	20	5	8	22	7	34	13	8	27	23	6	32
Blaſij	3	24	21	21 ♓	37	20	12	8	34	7	56	14	19	27	54	6	29
Veronicæ	4	25	21	6	38	20	20	8	45	8	18	15	30	28	31	6	26
A	5	26	22	21 ♈	31	20	27	8	56	8	40	16	41	29	13	6	23
Dorotheæ	6	27	22	6	10	20	34	9	7	9	2	17	52	0 ♒	0	6	20
	7	28	23	29 ♉	20	20	41	9	18	9	25	19	3	0	51	6	17
	8	29	23	4	25	20	49	9 AS	29	9	48	20	14	1	46	6	13
Apolloniæ	9	0 ♓	23	17 ♊	59	20	56	9	40	10	11	21	26	2	45	6	10
	10	1	24	1	9	21	4	9	51	10	34	22	37	3	48	6	7
	11	2	24	14	0	21	11	10	2	10	57	23	49	4	56	6	4
A	12	3	24	26 ♋	32	21	18	10	13	11	21	25	0	6	10	6	1
	13	4	24	8	47	21	26	10	24	11	45	26	12	7	29	5	57
Valentini	14	5	25	20 ♌	48	21	33	10	35	12	9	27	23	8	51	5	54
	15	6	25	2	38	21	40	10	45	12	34	28	35	10 M	16	5	51
	16	7	25	14	22	21	47	10	55	12	59	29 ♒	47	11	43	5	48
	17	8	25	26 ♍	2	21	54	11	5	13	24	0	59	13	11	5	45
	18	9	25	7	41	22	1	11	15	13	49	2	11	14	40	5	42
A	19	10	25	19 ♎	22	22	8	11	25	14	14	3	23	16	11	5	38
	20	11	25	1	11	22	15	11	35	14	40	4	35	17	45	5	35
	21	12	25	13	13	22	22	11	45	15	6	5	47	19	21	5	32
Cathed. Petri	22	13	25	25 ♏	24	22	29	11	55	15	32	6	59	20	59	5	29
Tertuliani	23	14	25	7	54	22	36	12	5	15	58	8	11	22	39	5	26
Matthiæ	24	15	25	20 ♐	44	22	43	12	15	16	25	9	23	24	20	5	23
	25	16	25	3	56	22	50	12	25	16	52	10	35	26	2	5	19
A	26	17	25	17 ♑	31	22	57	12	35	17	19	11 M	47	27	46	5	16
	27	18	25	1	31	23	4	12	44	17	46	12	59	29 ♓	31	5	13
	28	19	24	15	52	23	11	12	53	18	14	14	11	1	16	5	10
Latitudo Planetarum ad diem	1					0	23	0	32	1	47	1	19	2	27	Menſis.	
	11					0	23	0	32	1	43	0	42	0 M	37		
	21					0	24	0	32	1	40	0	12	0	58		

Digitized by Google

1581. Februar.		☉	Syzygiæ Lunares. ♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Orient.	Orient.	Occid.	Orient.	Orient.	
1							☌ 9	
2			☌ . 22		△ 2			☽ ☊
3	☌	4 41						☽ περιγ.
4				⚹ 4	□ 3	⚹ 16		
5							⚹ 13	
6				□ 5	⚹ 5	□ 22		
7		⚹ 15	⚹ 0				□ 17	
8				△ 9				
9			□ 6			△ 9		
10	□	0 30			☌ 18		△ 5	
11			△ 14					
12		△ 15						
13				☍ 3				
14						☍ 15		
15					⚹ 21		☍ 18	☽ ☋
16			☍ 15					
17								☽ ἀπογ. | △ ♂ ☿
18	☍	3 54		△ 8	□ 13			
19								
20				□ 21		△ 8		⚹ ☉ ♃
21			△ 22		△ 4		△ 14	
22								
23		△ 13		⚹ 8		□ 1		☌ ♄ ☿
24			□ 4				□ 7	
25	□	24 12				⚹ 13		
26			⚹ 9		☍ 0		⚹ 20	□ ☉ ♂
27				☌ 19				
28		⚹ 6						

Prima dies τῷ Φαρμυθὶ, octaui menſis Ægyptiorum, eſt 19. Februarij.

Digitized by Google

1581. Martius.		☉		☽		M ♄	D	S ♃	A	S ♂	D	M ♀	D	M ☿	D	☊	
		♓		♒		♒		♑		♊		♒		♓		♒	
Dies		g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
	1	20	24	0	31	23	18	13	2	18	42	15	23	3	2	5	7
	2	21	24	15	20	23	25	13	11	19	10	16	35	4	50	5	3
	3	22.	24	0 ♓	16	23	32	13	20	19	38	17	47	6	39	5	0
	4	23	23	15	10	23	39	13	29	20	6	18	59	8	29	4	57
A Friderici	5	24	23	29	55	23	46	13	37	20	34	20	11	10	19	4	54
	6	25	23	14 ♈	27	23	53	13	45	21	3	21	24	12	10	4	51
	7	26	22	28	40	23	59	13	53	21	32	22	36	14	1	4	48
	8	27	22	12 ♉	34	24	6	14	1	22	1	23	48	15	53	4	44
	9	28	21	26	6	24	12	14	9	22	30	25	1	17	45	4	41
	10	29	21	9 ♊	17	24	19	14	17	22	59	26	13	19	38	4	38
	11	0 ♈	20	22	10	24	25	14	25	23	28	27	26	21	30	4	35
A Gregorii	12	1	20	4 ♋	46	24	32	14	33	23	57	28	39	23	23	4	32
	13	2	19	17	8	24	38	14	41	24	26	29	51	25	16	4	28
	14	3	19	29	17	24	45	14	48	24	56	1 ♓	3	27	9	4	25
	15	4	18	11 ♌	17	24	51	14	55	25	26	2	16	29	3	4	22
	16	5	17	23	10	24	57	15	2	25	56	3	28	0 ♈ AS	58	4	19
Gertrudis	17	6	17	4 ♍	59	25	3	15	9	26	26	4	41	2	53	4	16
	18	7	16	16	49	25	9	15	16	26	56	5	53	4	48	4	13
A Ioſephi	19	8	15	28	39	25	15	15	23	27	26	7	6	6	42	4	9
	20	9	14	10 ♎	36	25	21	15	30	27	57	8	18	8	35	4	6
Benedicti	21	10	13	22	43	25	27	15	37	28	28	9	31	10	28	4	3
	22	11	12	5 ♏	3	25	33	15	43	28	59	10	43	12	21	4	0
Theodorici	23	12	11	17	38	25	39	15	49	29	30	11	56	14	14	3	57
	24	13	10	0 ♐	30	25	45	15	55	0 ♋	1	13	8	16	6	3	54
Annunc. Ma.	25	14	9	13	43	25	51	16	1	0	32	14	21	17	58	3	50
A	26	15	8	27	19	25	57	16	6	1	3	15	33	19	50	3	47
	27	16	7	11 ♑	16	26	3	16	11	1	34	16	46	21	41	3	44
	28	17	6	25	33	26	9	16	11	2	5	17	58	23	32	3	41
	29	18	5	10 ♒	6	26	15	16	21	2	36	19	11	25	22	3	38
	30	19	4	24	47	26	21	16	26	3	8	20	23	27	12	3	34
	31	20	3	9 ♓	31	26	26	16	31	3	40	21	36	29	0	3	13
Latitudo Planetarum ad diem	1					0	25	0	33	1	34	0	8	1	41		
	11					0	26	0	33	1	28	0	34	1	52	Menſis.	
	21					0	28	0	34	1	22	0	55	1	53		

Digitized by Google

ANNVS REPARATÆ SALVTIS 1581. QVI PRIMVS EST POST *Intercalarem.*

Aureus numerus	5.	Quadrageſima	12. Februarij.
Cyclus Solaris	22.	Dominica Paſchatis	26. Martij.
Litera Dominicalis	A.	Aſcenſio Domini	4. Maij.
Indictio	9.	Pentecoſte	14. Maij.
Interuallum hebdom. 6.	dies. 0.	Aduentus Domini	3. Decembris.

PLENILVNIA ECLIPTICA.

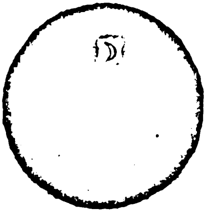
Alterum menſe Ianuario

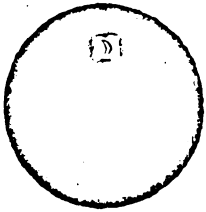
Di.	Ho.	Scr.
19.	9.	8.

Alterum menſe Iunio.

Di.	Ho.	Scr.
15.	16.	59.

Digiti Ecliptici
0. ′.
16. 47.
Tempus inciden-
tiæ
Hor. Scr.
1 12.
Moræ dimidiæ
Hor. ſcr.
0. 47.





Digiti Ecliptici.
0 ′
14. 10.
Tempus inciden-
tiæ
Hor. Scr.
1. 15.
Moræ dimidiæ
Hor. Scr.
0. 33.

Eclipſis huius initium ad totalem prope obſcurationem Tubingæ conſpicietur. Luna enim tribus ſcru. ante moræ initium occidet.

REGRESSVS.

♄ à 30. Maij, ad 18. Octobris retrogradus eſt.
♃ à 26. Aprilis, ad 25. Auguſti regreditur.
♂ toto hoc anno directus incedit.
♀ ſimiliter toto anno progreditur.
☿ à 7. Ianuarij, vſque ad 30. eiuſdem. Item à 4. Maij. ad 26. eiuſdem. Rurſus à 27. Auguſti, ad 19. Septembris. Ac denuo à 21. Decembris Vltra finem anni retrocedit.

Digitized by Google

1581. Ianuarius.		☉		☽		M ♄	D	8 ♃	D	S ♂	A	S ♀	D	M ☿	A	☊	
		♑		♐		♒		♑		♉		♐		♒		♒	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſc.
A Circumciſ.	1	20	53	0	18	16	16	1	41	29	35	6	7	7 SB	55	8	14
Abelis	2	21	54	14	18	16	23	1	54	29	43	7	14	8	24	8	11
Enochi	3	22	55	28 ♑	37	16	30	2	7	29 ♊	51	8	21	8	48	8	8
Lothi	4	23	56	23	14	16	37	2	20	0	0	9	29	9	7	8	5
Simeonis	5	24	57	28 ♒	5	16	44	2	33	0	9	10	37	9	18	8	1
Epiphaniæ	6	25	58	13	2	16	51	2	46	0	19	11	45	9 re	22	7	58
	7	26	59	27 ♓	59	16	58	2	59	0	29	12	53	9	22	7	55
A	8	28	0	12	50	17	5	3	12	0	40	14	1	9	16	7	52
	9	29 ♒	1	27 ♈	27	17	12	3	25	0	51	15	9	8	59	7	49
	10	0	2	11	45	17	19	3	38	1	2	16	18	8	34	7	46
Ioſuæ	11	1	3	25 ♉	42	17	26	3	50	1	13	17	27	8	5	7	42
Cyriaci	12	2	4	9	14	17	33	4	3	1	25	18	36	7	27	7	39
	13	3	5	22 ♊	22	17	40	4	16	1	37	19	45	6	44	7	36
	14	4	6	5	8	17	47	4	29	1	50	20	54	5	58	7	33
A	15	5	7	17	34	17	54	4	41	2	4	22	3	5	10	7	30
	16	6	8	29 ♋	44	18	1	4	54	2	19	23	12	4	19	7	26
	17	7	9	11	41	18	8	5	7	2	34	24	22	3	26	7	23
Priſcæ	18	8	10	23 ♌	28	18	15	5	20	2 De	50	25	32	2	30	7	20
	19	9	10	5	8	18	22	5	32	3	6	26	41	1	33	7	17
	20	10	11	16	46	18	30	5	45	3	23	27	52	0 ♑	39	7	14
Agnetis	21	11	12	28 ♍	25	18	37	5	57	3	41	29 ♑	2	29 De	48	7	11
A	22	12	13	10	8	18	44	6	10	3	59	0	12	29	2	7	7
	23	13	14	21 ♎	59	18	52	6	22	4	17	1	22	28	20	7	4
	24	14	14	4	0	18	59	6	34	4	35	2	32	27	42	7	1
Pauli conuer.	25	15	15	16	16	19	6	6	46	4	54	3	42	27	12	6	58
Polycarpi	26	16	16	28 ♏	48	19	14	6	58	5	13	4	52	26	51	6	55
	27	17	17	11	41	19	21	7	10	5	32	6	2	26	34	6	52
	28	18	17	24 ♐	57	19	28	7	22	5	51	7	13	26	25	6	48
A Valerij	29	19	18	8	36	19	36	7	34	6	11	8	24	26 di	22	6	45
	30	20	19	22 ♑	37	19	43	7	46	6	31	9	35	26	27	6	42
	31	21	19	6	59	19	50	7	58	6	51	10	46	26	38	6	39
Latitudo Planetarum ad diem					1	0	21	0	33	1	42	2	46	0 SB	20	Menſis.	
					11	0	22	0	32	1	48	2	24	2	15		
					21	0	22	0	32	1	49	1	57	3	50		

Digitized by Google

1581. Januar.		Syzygiæ Lunares. ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Orient.	Occid.	Orient.	Occid.	Orient.	
1						☌ 11	✱ 14	
2			✱ 4					✱ ♀ ☿
3				☌ 6				
4	☌	18 34						
5					△ 4	✱ 22	☌ 18	☽ ☊
6			☌ 6					☽ περίγ.
7				✱ 8	□ 4			
8						□ 3		
9		✱ 21		□ 17	✱ 6		✱ 19	
10			✱ 10			△ 9		
11	□	10 16		△ 15			□ 21	△ ☉ ♂ | ✱ ♄ ♀
12			□ 15					
13		△ 22			☌ 18			
14							△ 1	
15			△ 1			☍ 10		☌ ☉ ☿
16				☍ 21			Orient.	
17								△ ♂ ☿
18					✱ 20		☍ 17	☿ in perigæo epicycli.
19	☍	9 8						☽ ☋ | Eclipſis ☽
20			☍ 4					☽ ἀπόγ.
21				△ 46	□ 11	✱ 1		
22								
23						□ 21	△ 12	
24		△ 22		□ 5	△ 1			
25			△ 6				□ 21	
26				✱ 16		✱ 13		
27	□	10 56	□ 14					
28					☍ 20		✱ 2	☌ ♃ ♀
29		✱ 20	✱ 19					☌ ☉ ♄
30			Orient.					
31				☌ 2		☌ 7		♄ in apogæo epicycli.

Prima dies τῦ Φαμενὼθ, ſeptimi menſis Ægyptiorum, incidit in 20. Ianuarij.

Digitized by Google

1581. Februarius.		☉		☽		M D ♄		S D ♃		S D ♂		S D ♀		S D ☿		☊	
		♒		♑		♒		♑		♊		♑		♑		♒	
	Dies	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſc.
Brigidæ	1	22	20	21 ♒	40	19	58	8	10	7	12	11	57	26	57	6	36
Purifi. Mar.	2	23	20	6	36	20	5	8	22	7	34	13	8	27	23	6	32
Blaſij	3	24	21	21 ♓	37	20	12	8	34	7	56	14	19	27	54	6	29
Veronicæ	4	25	21	6	38	20	20	8	45	8	18	15	30	28	31	6	26
A	5	26	22	21 ♈	31	20	27	8	56	8	40	16	41	29 ♒	13	6	23
Dorotheæ	6	27	22	6	10	20	34	9	7	9	2	17	52	0	0	6	20
	7	28	23	29 ♉	20	20	41	9	18	9	25	19	3	0	51	6	17
	8	29	23	4	25	20	49	9 AS	29	9	48	20	14	1	46	6	13
Apolloniæ	9	0 ♓	23	17 ♊	59	20	56	9	40	10	11	21	26	2	45	6	10
	10	1	24	1	9	21	4	9	51	10	34	22	37	3	48	6	7
	11	2	24	14	0	21	11	10	2	10	57	23	49	4	56	6	4
A	12	3	24	26 ♋	32	21	18	10	13	11	21	25	0	6	10	6	1
	13	4	24	8	47	21	26	10	24	11	45	26	12	7	29	5	57
Valentini	14	5	25	20 ♌	48	21	33	10	35	12	9	27	23	8	51	5	54
	15	6	25	2	38	21	40	10	45	12	34	28	35	10 M	16	5	51
	16	7	25	14	22	21	47	10	55	12	59	29 ♒	47	11	43	5	48
	17	8	25	26 ♍	2	21	54	11	5	13	24	0	59	13	11	5	45
	18	9	25	7	41	22	1	11	15	13	49	2	11	14	40	5	42
A	19	10	25	19 ♎	22	22	8	11	25	14	14	3	23	16	11	5	38
	20	11	25	1	11	22	15	11	35	14	40	4	35	17	45	5	35
	21	12	25	13	13	22	22	11	45	15	6	5	47	19	21	5	32
Cathed. Petri	22	13	25	25 ♏	24	22	29	11	55	15	32	6	59	20	59	5	29
Tertuliani	23	14	25	7	54	22	36	12	5	15	58	8	11	22	39	5	26
Matthiæ	24	15	25	20 ♐	44	22	43	12	15	16	25	9	23	24	20	5	23
	25	16	25	3	56	22	50	12	25	16	52	10	35	26	2	5	19
A	26	17	25	17 ♑	31	22	57	12	35	17	19	11 M	47	27	46	5	16
	27	18	25	1	31	23	4	12	44	17	46	12	59	29 ♓	31	5	13
	28	19	24	15	52	23	11	12	53	18	14	14	11	1	16	5	10
Latitudo Planetarum ad diem	1					0	23	0	32	1	47	1	19	2	27	Menſis.	
	11					0	23	0	32	1	43	0	42	0 M	37		
	21					0	24	0	32	1	40	0	12	0	58		

Digitized by Google

1581. Februar.		Syzygiæ Lunares. ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Orient.	Orient.	Occid.	Orient.	Orient.	
1							☌ 9	
2			☌ . 22		△ 2			☽ ☊
3	☌	4 41						☽ περιγ.
4				⚹ 4	□ 3	⚹ 16		
5							⚹ 13	
6				□ 5	⚹ 5	□ 22		
7		⚹ 15	⚹ 0				□ 17	
8				△ 9				
9			□ 6			△ 9		
10	□	0 30			☌ 18		△ 5	
11			△ 14					
12		△ 15						
13				☍ 3				
14						☍ 15		
15					⚹ 21		☍ 18	☽ ☋
16			☍ 15					
17								☽ ἀπογ. | △ ♂ ☿
18	☍	3 54		△ 8	□ 13			
19								
20				□ 21		△ 8		⚹ ☉ ♃
21			△ 22		△ 4		△ 14	
22								
23		△ 13		⚹ 8		□ 1		☌ ♄ ☿
24			□ 4				□ 7	
25	□	24 12				⚹ 13		
26			⚹ 9		☍ 0		⚹ 20	□ ☉ ♂
27				☌ 19				
28		⚹ 6						

Prima dies τῷ Φαρμοῦθι, octaui menſis Ægyptiorum, eſt 19. Februarij.

Digitized by Google

1581. Martius.	☉		☽		M ♄ D		S ♃ A		S ♂ D		M ♀ D		M ☿ D		☊	
	♓		♒		♒		♑		♊		♒		♓		♒	
Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
1	20	24	0	31	23	18	13	2	18	42	15	23	3	2	5	7
2	21	24	15 ♓	20	23	25	13	11	19	10	16	35	4	50	5	3
3	22.	24	0	16	23	32	13	20	19	38	17	47	6	39	5	0
4	23	23	15	10	23	39	13	29	20	6	18	59	8	29	4	57
A Friderici 5	24	23	29 ♈	55	23	46	13	37	20	34	20	11	10	19	4	54
6	25	23	14	27	23	53	13	45	21	3	21	24	12	10	4	51
7	26	22	28 ♉	40	23	59	13	53	21	32	22	36	14	1	4	48
8	27	22	12	34	24	6	14	1	22	1	23	48	15	53	4	44
9	28	21	26 ♊	6	24	12	14	9	22	30	25	1	17	45	4	41
10	29 ♈	21	9	17	24	19	14	17	22	59	26	13	19	38	4	38
11	0	20	22 ♋	10	24	25	14	25	23	28	27	26	21	30	4	35
A Gregorij 12	1	20	4	46	24	32	14	33	23	57	28	38	23	23	4	32
13	2	19	17	8	24	38	14	41	24	26	29 ♓	51	25	16	4	28
14	3	19	29 ♌	17	24	45	14	48	24	56	1	3	27	9	4	25
15	4	18	11	17	24	51	14	55	25	26	2	16	29 ♈	3	4	22
16	5	17	23 ♍	10	24	57	15	2	25	56	3	28	0 AS	58	4	19
Gertrudis 17	6	17	4	59	25	3	15	9	26	26	4	41	2	53	4	16
18	7	16	16	49	25	9	15	16	26	56	5	53	4	48	4.	13
A Ioſephi 19	8	15	28 ♎	39	25	15	15	23	27	26	7	6	6	42	4	9
20	9	14	10	36	25	21	15	30	27	57	8	18	8	35	4	6
Benedicti 21	10	13	22 ♏	43	25	27	15	37	28	28	9	31	10	28	4	3
22	11	12	5	3	25	33	15	43	28	59	10	43	12	21	4	0
Theodorici 23	12	11	17 ♐	38	25	39	15	49	29 ♋	30	11	56	14	14	3	57
24	13	10	0	30	25	45	15	55	0	1	13	8	16	6	3	54
Annunc. Ma. 25	14	9	13	43	25	51	16	1	0	32	14	21	17	58	3	50
A 26	15	8	27 ♑	19	25	57	16	6	1	3	15	33	19	50	3	47
27	16	7	11	16	26	3	16	11	1	34	16	46	21	41	3	44
28	17	6	25 ♒	33	26	9	16	11	2	5	17	58	23	32	3	41
29	18	5	10	6	26	15	16	21	2	36	19	11	25	22	3	38
30	19	4	24 ♓	47	26	21	16	26	3	8	20	23	27	12	3	34
31	20	3	9	31	26	26	16	31	3	40	21	36	29	0	3	13

Latitudo Planetarum ad diem											
	1	0	25	0	33	1	34	0	8	1	41
	11	0	26	0	33	1	28	0	34	1	52
	21	0	28	0	34	1	22	0	55	1	53

Menſis.

Digitized by Google

1581. Martius.		Syzygiæ Lunares.						Syzygiæ Planetarum mutuæ.
		☉	♄	♃	♂	♀	☿	
Dies			Orient.	Orient.	Occid.	Orient.	Orient.	
1								☽ ☊
2			☌ 13		△ 6	☌ 2		
3				✱ 21			☌ 12	☽ τῦ περιγ.
4	☌	14 21			□ 8			
5				□ 23				△ ♂ ♀
6			✱ 7		✱ 12	✱ 13		✱ ♃ ☿
7								
8			□ 20	△ 2		□ 22	✱ 6	☌ ♄ ♀
9		✱ 4						
10							□ 22	
11	□	16 52	△ 4		☌ 1	△ 11		☿ in eccent. terræ proxi.
12				☍ 19				□ ♂ ☿
13							△ 18	△ ♄ ♂
14		△ 9						
15								☽ ☋
16			☍ 4		✱ 6	☍ 23		☿ in apogæo epicycli.
17				△ 21				☽ ἀπογ.
18					□ 21			
19	☍	21 0					☍ 19	
20				□ 10				
21			△ 5		△ 12			☌ ☉ ☿
22				✱ 20		△ 12	Occid.	
23			□ 15					
24								□ ♃ ☿
25		△ 1	✱ 22			□ 1	△ 9	
26					☍ 7			✱ ♃ ♀
27	□	8 44		☌ 8		✱ 10	□ 20	□ ☉ ♃
28								
29		✱ 14						☽ ☊ | ✱ ♄ ☿
30			☌ 3		△ 14		✱ 4	
31				✱ 11		☍ 22		☽ περιγ.

Prima dies τῦ Παχὼν, noni menſis Ægyptiorum, conuenit cum 21. Martij.

1581. Aprilis.		☉		☽		M ♄	D	S ♃	A	S ♂	D	M ♀	D	S ☿	A	☊	
		♈		♓		♒		♑		♋		♓		♉		♒	
	Dies	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr
	1	21	1	24 ♈	13	26	32	16	36	4	12	22	49	0	47	3	28
A	2	22	0	8	44	26	37	16	41	4	44	24	1	2	33	3	25
	3	22	59	22 ♉	59	26	42	16	45	5	16	25	14	4	18	3	22
Ambroſij	4	23	57	6	58	26	47	16	49	5	48	26	27	6	2	3	19
	5	24	56	20 ♊	39	26	52	16	53	6	20	27	39	7	40	3	15
	6	25	54	4	0	26	57	16 De	57	6	52	28 ♈	52	9	29	3	12
	7	26	53	17	3	27	2	17	1	7	24	0	5	11	11	3	9
	8	27	51	29 ♋	52	27	7	17	5	7	57	1	17	12	51	3	0
A	9	28	50	12	29	27	12	17	8	8	30	2	30	14	29	3	3
Ezechielis	10	29 ♉	48	24 ♌	54	27	17	17	11	9	3	3	43	16	5	3	0
	11	0	47	7	8	27	21	17	14	9	36	4	56	17	39	2	56
	12	1	45	19 ♍	15	27	26	17	17	10	9	6	8	19	11	2	53
	13	2	44	1	19	27	30	17	20	10	42	7	21	20	41	2	50
Tiburtij	14	3	42	13	21	27	35	17	22	11	15	8	34	22	9	2	47
	15	4	41	25 ♎	24	27	39	17	24	11	48	9	47	23	34	2	44
A	16	5	39	7	31	27	43	17	26	12	21	11	0	24	57	2	40
	17	6	38	19 ♏	43	27	47	17	28	12	54	12	12	26	17	2	37
	18	7	36	2	5	27	51	17	30	13	27	13 AS	25	27	34	2	34
	19	8	34	14	38	27	55	17	31	14	1	14	38	28	48	2	31
	20	9	32	27 ♐	27	27	59	17	32	14	34	15	51	29 ♊	59	2	28
	21	10	30	10	34	28	3	17	33	15	8	17	4	1	6	2	25
	22	11	28	23 ♑	59	28	7	17	34	15	41	18	16	2	8	2	21
A Georgij	23	12	26	7	42	28	11	17	34	16	15	19	29	3 De	6	2	18
	24	13	24	21 ♒	44	28	15	17	35	16	49	20	42	4	0	2	15
Marci	25	14	22	6	3	28	19	17 re	35	17	23	21	55	4	50	2	12
	26	15	20	20 ♓	32	28	22	17	35	17	57	23	8	5	35	2	9
Anaſtaſij	27	16	18	5	6	28	25	17	35	18	31	24	20	6	15	2	5
	28	17	16	19 ♈	37	28	28	17	35	19	5	25	33	6	49	2	2
	29	18	14	4	1	28	31	17	34	19	39	26	46	7	16	1	59
A	30	19	12	18	13	28	34	17	34	20	13	27	59	7	36	1	56
Latitudo Planetarum ad diem	1					0	29	0	35	1	15	1	11	0	1	Menſis.	
	11					0	31	0	35	1	9	1	16	1	18		
	21					0	33	0	34	1	2	1	18	2	13		

1581. Aprilis.		Syzygiæ Lunares.						Syzygiæ Planetarum mutuæ.
		☉	♄	♃	♂	♀	☿	
Dies			Orient.	Orient.	Occid.	Orient.	Occid.	
1					□ 17			
2				□ 13				
3	☌	0 0	✱ 6		✱ 22		☌ 23	✱♂☿
4				△ 17				
5			□ 11			✱ 14		
6								
7		✱ 20	△ 19					✱☉♄
8					☌ 16	□ 5		
9				☍ 9			✱ 4	
10	□	10 27				△ 19		△♃☿
11								☽ ☋
12			☍ 16				□ 0	
13		△ 3			✱ 20			
14				△ 8			△ 20	☽ ἀπογ.
15								
16				□ 20	□ 10	☍ 7		
17			△ 16					□♄☿
18	☍	11 26			△ 23			□♂♀
19				✱ 5				
20			□ 1				☍ 5	
21						△ 13		□♃♀
22			✱ 7					
23		△ 9		☌ 17	☍ 15	□ 22		
24							△ 22	
25	□	14 46						☽ ☊ ☍♃♂
26			☌ 13			✱ 8		
27		✱ 4		✱ 20	△ 23		□ 2	☽ περιγ.
28								△☉♃
29				□ 23			✱ 6	
30			✱ 18		□ 4	☌ 19		✱♄♀

Prima dies τοῦ Παϋνὶ, decimi menſis Ægyptiorum, quadrat ad 20. Aprilis.

Digitized by Google

1581. Maius.		☉		☽		M D ♄		S D ♃		S D ♂		M A ♀		S D ☿		☊	
		♉		♉		♒		♑		♋		♈		♊		♒	
	Dies.	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Phil.&Iacobi	1	20	10	2	9	28	39	17	33	20	47	29	12	7	48	1	53
	2	21	8	15	47	28	40	17	32	21	21	0 ♉	24	7	54	1	50
Inuent.cru.	3	22	6	29 ♊	7	28	43	17	31	21	55	1	37	7 re	55	1	46
	4	23	4	12	12	28	46	17	29	22	29	2	50	7	49	1	43
Gothardi	5	24	2	25 ♋	2	28	49	17	27	23	3	4	3	7	32	1	40
	6	25	0	7	39	28	51	17	25	23	38	5	16	7	9	1	37
A	7	25	57	20 ♌	6	28	53	17	23	24	13	6	29	6	39	1	34
	8	26	55	2	25	28	55	17	21	24	48	7	41	6	4	1	31
Theophili	9	27	53	14	38	28	57	17	19	25	23	8	54	5 M	23	1	28
	10	28	50	26 ♍	47	28	59	17	16	25	58	10	7	4	36	1	25
	11	29 ♊	48	8	57	29	1	17	13	26	33	11	20	3	46	1	22
	12	0	46	21 ♎	8	29	3	17	10	27	8	12	33	2	53	1	19
	13	1	43	3	22	29	5	17	7	27	43	13	46	1	56	1	16
A Iobi	14	2	41	15	44	29	7	17	4	28	18	14	59	0	57	1	12
Sophiæ	15	3	39	28 ♏	13	29	9	17	1	28	53	16	11	0 ♉	0	1	9
	16	4	36	10	52	29	10	16	58	29 ♌	28	17	24	29	7	1	6
	17	5	34	23 ♐	45	29	11	16	54	0	3	18	37	28	17	1	3
	18	6	31	6	54	29	12	16	50	0	38	19	50	27	30	1	0
Potentianæ	19	7	29	20 ♑	21	29	13	16	46	1	13	21	3	26	46	0	56
	20	8	26	4	5	29	14	16	42	1	48	22	16	26	6	0	53
A	21	9	24	18 ♒	5	29	15	16	38	2	24	23	29	25	34	0	50
Helenæ	22	10	21	2	20	29	16	16	33	2	59	24	42	25	11	0	47
	23	11	19	16 ♓	48	29	16	16	28	3	35	25	55	24	54	0	43
	24	12	16	1	22	29	17	16	23	4	10	27	8	24	43	0	40
Vrbani	25	13	13	15 ♈	51	29	17	16	18	4	46	28	21	24 di	40	0	37
	26	14	11	0	15	29	17	16	13	5	21	29 ♊	34	24	45	0	34
	27	15	8	14	28	29	18	16	7	5	57	0	47	24	58	0	30
A	28	16	6	28 ♉	23	29	18	16	1	6	32	2	0	25	15	0	27
Friderici	29	17	3	11	59	29 re	18	15	55	7	8	3	13	25	38	0	24
	30	18	1	25 ♊	16	29	18	15	49	7	44	4	26	26 AS	9	0	21
	31	18	58	8	17	29	18	15	43	8	10	5	39	26	47	0	17
Latitudo Planetarum ad diem	1					0	35	0	34	0	56	1	14	1 M	51	Menſis.	
	11					0	37	0	34	0	50	1	3	0	23		
	21					0	39	0	33	0	44	0	49	1	56		

Digitized by Google

1581. Maius.		Syzygiæ Lunares. ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Orient.	Orient.	Occid.	Orient.	Occid.	
1								
2	☌	10 23	□ 23	△ 3	✱ 11			✱ ☉ ♂
3							☌ 16	
4								
5			△ 7			✱ 19		
6				☍ 19				
7		✱ 12			☌ 9			
8						□ 12	✱ 7	☽ ☋
9								
10	□	4 23	☍ 4				□ 14	☽ ἀπογ. □ ☉ ♄
11				△ 16		△ 5		
12		△ 20			✱ 12		△ 21	☿ in perigæo eccentrici.
13								☌ ☉ ☿
14				△ 4			Orient.	♂ in apog. eccẽt. ☿ in
15			△ 2		□ 1			△ ♃ ♀ (perigæo epicy.
16				✱ 11		☍ 14		□ ♄ ☿ ✱ ♂ ☿
17	☍	23 15	□ 10		△ 12		☍ 8	
18								
19			✱ 15					
20				☌ 22				
21						△ 10	△ 13	
22		△ 14			☍ 1			☽ ☊ ☌ ♀ ☿
23			☌ 20			□ 16	□ 14	
24	□	19 20						☽ περιγ.
25				✱ 1		✱ 23	✱ 16	□ ♄ ♀
26					✱ 9			
27		✱ 1		□ 3				
28			✱ 2		□ 15			
29				△ 7				♀ in apogæo eccentrici.
30			□ 7			☌ 19	☌ 1	
31	☌	21 44			△ 0			

Prima dies τῦ Ἐπιφὶ, vndecimi menſis Ægyptiorum, correſpondet 20. Maij.

T

1551. Iunius.		☉		☽		M ♄	D	S ♃	D	S ♂	D	M ♀	A	M ☿	A	☊	
		♊		♊		♒		♑		♌		♊		♉		♒	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Nicomedis	1	19	55	21	2	29	18	15	37	8	56	6	52	27	30	0	14
	2	20	53	♋ 3	33	29	17	15	31	9	32	8	5	28	17	0	11
Erasmi	3	21	50	15	53	29	17	15	25	10	8	9	18	29	8	0	8
A	4	22	48	28	5	29	16	15	18	10	44	10	31	♊ 0	5	0	5
	5	23	45	♌ 10	11	29	15	15	11	11	20	11	44	1	8	0	2
	6	24	43	22	16	29	14	15	4	11	56	12	57	2	15	♑ 29	58
	7	25	40	♍ 4	20	29	13	14	57	12	33	14	10	3	26	29	55
Medardi	8	26	37	16	27	29	12	14	50	13	9	15	23	4	40	29	52
	9	27	35	28	39	29	11	14	43	13	46	16	36	5	56	29	49
	10	28	32	♎ 10	58	29	10	14	36	14	22	17	49	7	14	29	46
A Barnabae	11	29	29	23	27	29	9	14	29	14	59	19	3	8	34	29	42
	12	♋ 0	27	♏ 6	8	29	8	14	22	15	35	20	16	10	0	29	39
	13	1	24	19	2	29	7	14	14	16	12	21	29	11	28	29	36
	14	2	21	♐ 2	13	29	6	14	7	16	49	22	43	12	58	29	33
Viti	15	3	19	15	41	29	5	13	59	17	25	23	56	14	30	29	30
	16	4	16	29	28	29	3	13	52	18	2	25 SB	9	16	4	29	27
	17	5	13	♑ 13	33	29	1	13	44	18	39	26	23	17	39	29	21
	18	6	11	27	54	28	59	13	37	19	15	27	36	19	15	29	20
	19	7	8	♒ 12	27	28	57	13	29	19	52	28	49	20	54	29	17
	20	8	5	27	7	28	55	13	22	20	29	♋ 0	3	22	35	29	14
	21	9	2	♓ 11	46	28	53	13	14	21	6	1	16	24	17	29	11
Achatij	22	9	59	26	25	28	51	13	7	21	42	2	29	26	0	29	8
	23	10	57	♈ 10	51	28	49	12	59	22	19	3	43	27	45	29	4
Ioan. Bapt.	24	11	54	24	58	28	47	12	52	22	56	4	56	29	31	29	1
A	25	12	51	♉ 8	44	28	45	12	44	23	33	6	9	♋ 1	18	28	58
Ioan. & Paul.	26	13	49	22	9	28	42	12	37	24	10	7	23	3	6	28	55
	27	14	46	♊ 5	14	28	39	12	29	24	47	8	30	4	54	28	52
	28	15	43	18	0	28	36	12	22	25	24	9	50	6	43	28	48
Petri & Pauli	29	16	41	♋ 0	27	28	33	12	15	26	1	11	3	8 SE	33	28	45
	30	17	38	12	39	28	30	12	7	26	38	12	17	10	24	28	42

Latitudo Planetarum ad diem		♄		♃		♂		♀		☿		
	1	0	41	0	33	0	39	0	30	3	51	Mensis.
	11	0	43	0	32	0	34	0 SE	6	2	51	
	21	0	45	0	30	0	30	0	6	1	14	

1581. Iunius.		Syzygiæ Lunares. ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Orient.	Orient.	Occid.	Orient.	Orient.	
1			△ 16					
2				☍ 23				
3								□ ♄ ☿
4							✱ 4	☽ ☋ | ✱ ♂ ♀
5					☌ 2	✱ 3		
6		✱ 6	☍ 14				□ 22	☽ ἀπογ.
7				△ 21		□ 22		
8	□	21 41						
9							△ 16	
10				□ 7	✱ 7	△ 14		
11		△ 12	△ 11					
12				✱ 15	□ 19			△ ☉ ♄
13			□ 18					
14								
15			✱ 23		△ 3	☍ 16	☍ 0	
16	☍	8 46						
17				☌ 0				
18								☽ ☊ | ✱ ♂ ☿
19					☍ 11		△ 12	△ ♄ ♀
20		△ 19	☌ 3			△ 5		☽ περιγ.
21				✱ 2			□ 23	☉ ἀπόγειος.
22						□ 11		
23	□	0 11		□ 4	△ 20			△ ♄ ☿
24			✱ 7			✱ 19	✱ 9	
25		✱ 8		△ 7				☍ ☉ ♃ | ♃ in perig. epi.
26			□ 12	Occid.	□ 4			
27								
28			△ 20		✱ 15			
29				☍ 23		☌ 23	☌ 19	
30	☌	10 45						☍ ♃ ♀

Prima dies τῦ Μεσορὶ, decimi menſis Ægyptiorum, numeratur 19. Iunij.

T 2

1581. Iulius.		☉		☽		M ♄ D		S ♃ D		S ♂ D		S ♀ A		S ☿ A		☊	
		♋		♋		♒		♑		♌		♋		♋		♑	
	Dies.	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Theobaldi	1	18	35	24	44	28	27	12	0	27	15	13	30	12	15	28	39
A Viſit.Mar.	2	19	32	6 ♌	40	28	24	11	52	27	52	14	44	14	6	28	36
	3	20	30	18	34	28	21	11	45	28	29	15	57	15	57	28	33
Vlrici	4	21	27	0 ♍	25	28	18	11	37	29	6	17	11	17	49	28	29
	5	22	24	12	19	28	15	11	30	29 ♍	44	18	24	19	41	28	26
Octauiani	6	23	22	24 ♎	18	28	11	11	22	0	21	19	38	21	33	28	23
	7	24	19	6	22	28	7	11	15	0	59	20	51	23	26	28	20
	8	25	17	18 ♏	39	28	3	11	7	1	36	22	5	25	20	28	11
A	9	26	14	1	10	27	59	11	0	2	14	23	18	27	14	28	13
Septem frat.	10	27	11	13	56	27	55	10	52	2	51	24	32	29 ♌	9	28	10
	11	28	9	26 ♐	57	27	51	10	45	3	29	25	45	1	5	28	7
	12	29 ♌	6	10	16	27	47	10	38	4	6	26	59	3	1	28	4
Margarethæ	13	0	4	23 ♑	56	27	43	10	31	4	44	28	12	4	56	28	1
Christophori	14	1	1	7	59	27	39	10	24	5	21	29 ♌	26	6	50	27	58
	15	1	59	22 ♒	19	27	35	10	17	5	59	0	39	8	44	27	54
A	16	2	56	6	55	27	30	10	10	6	36	1	53	10	37	27	51
	17	3	54	21 ♓	45	27	26	10	3	7	14	3	6	12	29	27	48
Roſinæ	18	4	51	6	40	27	21	9	56	7	52	4	20	14	21	27	45
Saræ	19	5	49	21 ♈	32	27	17	9	50	8	30	5	33	16 De	12	27	42
	20	6	46	6	16	27	12	9	44	9	8	6	47	18	3	27	39
Braxedis	21	7	44	20 ♉	46	27	8	9	38	9	46	8	1	19	53	27	35
Mar.Magd.	22	8	41	4	54	27	3	9	32	10	24	9	14	21	43	27	32
A	23	9	39	18 ♊	40	26	58	9	26	11	2	10	28	23	32	27	29
Chriſtinæ	24	10	36	2	4	26	54	9	20	11	40	11	42	25	21	27	26
Iacobi	25	11	34	15	5	26	49	9	15	12	28	12	55	27	9	27	23
Annæ	26	12	31	27 ♋	44	26	44	9	10	12	56	14	9	28 ♍	57	27	19
Marthæ	27	13	29	10	4	26	40	9	5	13	34	15	23	0	44	27	16
	28	14	26	22	10	26	35	9	0	14	12	16	37	2	30	27	13
	29	15	24	4 ♌	4	26	30	8	55	14	50	17	51	4	15	27	10
A	30	16	22	15	50	26	26	8	50	15	28	19	5	5	59	27	7
	31	17	19	27	30	26	21	8	46	16	6	20	19	7	42	27	4

Latitudo Planetarum ad diem	1	0	47	0	28	0	25	0	25	0	13	Menſis.
	11	0	49	0	26	0	22	0	40	1	24	
	21	0	50	0	24	0	18	0	52	1	45	

Digitized by Google

1581. Iulius.		Syzygiæ Lunares.						Syzygiæ Planetarum mutuæ.	
		☉	♄	♃	♂	♀	☿		
Dies			Orient.	Occid.	Occid.	Orient.	Orient.		In hunc menſem incidit initiũ quar-
1								☽ ☋	☍ ♃ ☿
2								☽ ἀπογ.	☍ ♄ ♂
3			☍ 20		☌ 21			☌ ♀ ☿	ti anni Olympiadis 589.
4				△ 22					
5		✱ 22				✱ 14	✱ 17		
6									
7				□ 9					
8	□	13 45	△ 18			□ 7	□ 15	☌ ☉ ☿	
9				✱ 18	✱ 2		Occid.		
10						△ 22			
11		△ 2	□ 2		□ 12		△ 17	☿ in apog. epic.	
12									
13			✱ 6		△ 19				
14				☌ 4					
15	☍	16 59				☍ 15		☽ ☊	Eclipſis ☽
16							☍ 7	☿ in eccent. terræ proxi.	
17			☌ 9					☽ περιγ.	
18				✱ 5	☍ 2			♀ in apog. epicycli.	
19									
20		△ 1		□ 6		△ 1	△ 22	☌ ☉ ♀	
21			✱ 11			Occid.		△ ♃ ♂	
22	□	7 6		△ 8	△ 10	□ 8			
23			□ 15				□ 10		
24		✱ 17			□ 11	✱ 19		☍ ♄ ☿	
25			△ 22						
26				☍ 22			✱ 1		
27					✱ 7				
28								☽ ☋	
29									
30	☌	1 14	☍ 22			☌ 8			
31				△ 23				☽ ἀπογ.	△ ♃ ☿

Quinq; Epactæ ſeu Intercalares Æqyptiorum, à 19. Iulij extenduntur in 23. eiuſdem. Prima dies τῦ Θωθ, primi menſis, ſeu initium anni Ægyptiaci, qui à Nabonnaſſaro 2330. ab Alexandri Magni morte 1906. numeratur, incidit in meridiem diei 24. Iulij.

1581. Auguſtus.		☉		☽		M ♄	D	S ♃	D	S ♂	D	S ♀	A	S ☿	D	☊	
		♌		♍		♒		♑		♍		♌		♍		♑	
	Dies.	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Vinc.Petri	1	18	17	9	11	26	16	8	42	16	45	21	33	9	24	27	0
	2	19	15	20 ♎	55	26	11	8	38	17	23	22	47	11	4	26	57
Stephani	3	20	12	2	43	26	6	8	34	18	1	24	1	12	42	26	54
Ioſiæ	4	21	10	14	40	26	1	8	30	18	40	25	15	14	18	26	51
Oluualdi	5	22	8	26	48	25	56	8	26	19	18	26	29	15	52	26	48
A	6	23	5	9 ♏	12	25	51	8	23	19	57	27	43	17	23	26	44
	7	24	3	21	54	25	46	8	20	20	35	28	57	18	52	26	41
	8	25	1	4 ♐	57	25	41	8	17	21	14	0 ♍ De	11	20	19	26	38
	9	25	59	18	21	25	37	8	14	21	53	1	26	21	44	26	35
Laurentij	10	26	57	2 ♑	6	25	32	8	11	22	32	2	40	23 M	7	25	32
	11	27	55	16	14	25	27	8	8	23	11	3	54	24	27	26	29
	12	28	53	0 ♒	43	25	22	8	6	23	50	5	9	25	43	26	25
A	13	29	51	15	29	25	18	8	4	24	29	6	23	26	56	26	22
	14	0 ♍	49	0 ♓	26	25	13	8	2	25	8	7	37	28	5	26	19
Aſſump.Ma.	15	1	47	15	30	25	8	8	0	25	47	8	52	29	11	26	16
	16	2	45	0 ♈	28	25	4	7	59	26	26	10	6	0 ♎	14	26	13
	17	3	43	15	15	24	59	7	58	27	5	11	20	1	12	26	10
	18	4	41	29	48	24	54	7	57	27	44	12	35	2	5	26	6
	19	5	39	13 ♉	59	24	50	7	56	28	23	13	49	2	53	26	3
A	20	6	37	27	50	24	45	7	55	29	2	15	3	3	36	26	0
	21	7	35	11 ♊	14	24	40	7	54	29	41	16	18	4	14	25	57
	22	8	34	24	16	24	36	7	53	0 ♎	20	17	32	4	45	25	54
Zachæi	23	9	32	6 ♋	58	24	31	7	53	0	59	18	47	5	10	25	50
Bartholomæi	24	10	30	19	21	24	27	7 di	52	1	38	20	1	5	29	25	47
Ludouici	25	11	29	1 ♌	28	24	22	7	52	2	17	21	16	5	43	25	44
	26	12	27	13	23	24	18	7	53	2	56	22	30	5 re	50	25	41
A	27	13	25	25	8	24	14	7	53	3	35	23	45	5	50	25	38
Auguſt.Pelag.	28	14	24	6 ♍	47	24	9	7	54	4	15	24	59	5	41	25	34
Decoll.Ioan.	29	15	22	18	24	24	5	7	55	4	54	26	14	5	26	25	31
	30	16	21	0 ♎	2	24	1	7	56	5	34	27	28	5	4	25	28
Rebeccæ	31	17	19	11	46	23	57	7	57	6	13	28	43	4	36	25	25
Latitudo Planetarum ad diem					1	0	52	0	21	0	15	1	1	1 M	5	Menſis.	
					11	0	53	0	19	0	13	1	4	0	17		
					21	0	54	0	17	0	11	0	59	2	11		

1581. Maius. Dies		Syzygiæ Lunares. ☉	♄ Orient.	♃ Orient.	♂ Occid.	♀ Orient.	☿ Occid.	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
1								
2	☌	10 23	□ 23	△ 3	✱ 11			✱☉♂
3							☌ 16	
4								
5			△ 7			✱ 19		
6				☍ 19				
7		✱ 12			☌ 9			
8						□ 12	✱ 7	☽☋
9								
10	□	4 23	☍ 4				□ 14	☽ ἀπογ | □☉♄
11				△ 16		△ 5		
12		△ 20			✱ 12		△ 21	☿ in perigæo eccentrici.
13								☌☉☿
14				△ 4			Orient.	♂ in apog. eccẽt. | ☿ in
15			△ 2		□ 1			△♃♀ (perigæo epicy.
16				✱ 11		☍ 14		□♄☿ | ✱♂☿
17	☍	23 15	□ 10		△ 12		☍ 8	
18								
19			✱ 15					
20				☌ 22				
21						△ 10	△ 13	
22		△ 14			☍ 1			☽☊ | ☌♀☿
23			☌ 20			□ 16	□ 14	
24	□	19 20						☽ περιγ.
25				✱ 1		✱ 23	✱ 16	□♄♀
26					✱ 9			
27		✱ 1		□ 3				
28			✱ 2		□ 15			
29				△ 7				♀ in apogæo eccentrici.
30			□ 7			☌ 19	☌ 1	
31	☌	21 44			△ 0			

Prima dies τοῦ Ἐπιφὶ, vndecimi menſis Ægyptiorum, correſpondet 20. Maij.

Digitized by Google

1581. Iunius.		☉		☽		M D ♄		S D ♃		S D ♂		M A ♀		M A ☿		☊	
		♊		♊		♒		♑		♌		♊		♉		♒	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Nicomedis	1	19	55	21	2	29	18	15	37	8	56	6	52	27	30	0	14
	2	20	53	♋ 3	33	29	17	15	31	9	32	8	5	28	17	0	11
Eraſmi	3	21	50	15	53	29	17	15	25	10	8	9	18	29	8	0	8
A	4	22	48	28	5	29	16	15	18	10	44	10	31	♊ 0	5	0	5
	5	23	45	♌ 10	11	29	15	15	11	11	20	11	44	1	8	0	2
	6	24	43	22	16	29	14	15	4	11	56	12	57	2	15	♑ 29	58
	7	25	40	♍ 4	20	29	13	14	57	12	33	14	10	3	26	29	55
Medardi	8	26	37	16	27	29	12	14	50	13	9	15	23	4	40	29	52
	9	27	35	28	39	29	11	14	43	13	46	16	36	5	56	29	49
	10	28	32	♎ 10	58	29	10	14	36	14	22	17	49	7	14	29	46
A Barnabæ	11	29	29	23	27	29	9	14	29	14	59	19	3	8	34	29	42
	12	♋ 0	27	♏ 6	8	29	8	14	22	15	35	20	16	10	0	29	39
	13	1	24	19	2	29	7	14	14	16	12	21	29	11	28	29	36
	14	2	21	♐ 2	13	29	6	14	7	16	49	22	43	12	58	29	33
Viti	15	3	19	15	41	29	5	13	59	17	25	23	56	14	30	29	30
	16	4	16	29	28	29	3	13	52	18	2	25 SB	9	16	4	29	27
	17	5	13	♑ 13	33	29	1	13	44	18	39	26	23	17	39	29	21
	18	6	11	27	54	28	59	13	37	19	15	27	36	19	15	29	20
	19	7	8	♒ 12	27	28	57	13	29	19	52	28	49	20	54	29	17
	20	8	5	27	7	28	55	13	22	20	29	♋ 0	3	22	35	29	14
	21	9	2	♓ 11	46	28	53	13	14	21	6	1	16	24	17	29	11
Achatij	22	9	59	26	25	28	51	13	7	21	42	2	29	26	0	29	8
	23	10	57	♈ 10	51	28	49	12	59	22	19	3	43	27	45	29	4
Ioan. Bapt.	24	11	54	24	58	28	47	12	52	22	56	4	56	29	31	29	1
A	25	12	51	♉ 8	44	28	45	12	44	23	33	6	9	♋ 1	18	28	58
Ioan. & Paul.	26	13	49	22	9	28	42	12	37	24	10	7	23	3	6	28	55
	27	14	46	♊ 5	14	28	39	12	29	24	47	8	30	4	54	28	52
	28	15	43	18	0	28	36	12	22	25	24	9	50	6	43	28	48
Petri & Pauli	29	16	41	♋ 0	27	28	33	12	15	26	1	11	3	8 SE	33	28	45
	30	17	38	12	39	28	30	12	7	26	38	12	17	10	24	28	42
Latitudo Planetarum ad diem	1					0	41	0	33	0	39	0	30	3	51		
	11					0	43	0	32	0	34	0 SB	6	2	51	Menſis.	
	21					0	45	0	30	0	30	0	6	1	14		

Digitized by Google

1581. Iunius.		Syzygiæ Lunares.						Syzygiæ Planetarum mutuæ.
		☉	♄	♃	♂	♀	☿	
Dies			Orient.	Orient.	Occid.	Orient.	Orient.	
1			△ 16					
2				☍ 23				
3								□ ♄ ☿
4							⚹ 4	☽ ☋ | ⚹ ♂ ♀
5					☌ 2	⚹ 3		
6		⚹ 6	☍ 14				□ 22	☽ ἀπογ.
7				△ 21		□ 22		
8	□	21 41						
9							△ 16	
10				□ 7	⚹ 7	△ 14		
11		△ 12	△ 11					
12				⚹ 15	□ 19			△ ☉ ♄
13			□ 18					
14								
15			⚹ 23		△ 3	☍ 16	☍ 0	
16	☍	8 46						
17				☌ 0				
18								☽ ☊ | ⚹ ♂ ☿
19					☍ 11		△ 12	△ ♄ ♀
20		△ 19	☌ 3			△ 5		☽ περιγ.
21				⚹ 2			□ 23	☉ ἀπόγαιος.
22						□ 11		
23	□	0 11		□ 4	△ 20			△ ♄ ☿
24			⚹ 7			⚹ 19	⚹ 9	
25		⚹ 8		△ 7				☍ ☉ ♃ | ♃ in perig. epi.
26			□ 12	Occid.	□ 4			
27								
28			△ 20		⚹ 15			
29				☍ 23		☌ 23	☌ 19	
30	☌	10 45						☍ ♃ ♀

Prima dies τῦ Μεσορὶ, decimi mensis Ægyptiorum, numeratur 19. Iunij.

1581. Iulius.		☉		☽		♄ M D		♃ S D		♂ S D		♀ S A		☿ S A		☊	
	Dies.	♋ g	ſcr	♋ g	ſcr	♒ g	ſcr	♑ g	ſcr	♌ g	ſcr	♋ g	ſcr	♋ g	ſcr	♑ g	ſcr
Theobaldi	1	18	35	24	44	28	27	12	0	27	15	13	30	12	15	28	39
A Viſit. Mar.	2	19	32	6 ♌	40	28	24	11	52	27	52	14	44	14	6	28	36
	3	20	30	18	34	28	21	11	45	28	29	15	57	15	57	28	33
Vlrici	4	21	27	0 ♍	25	28	18	11	37	29	6	17	11	17	49	28	29
	5	22	24	12	19	28	15	11	30	29	44	18	24	19	41	28	26
Octauiani	6	23	22	24	18	28	11	11	22	0 ♍	21	19	38	21	33	28	23
	7	24	19	6 ♎	22	28	7	11	15	0	59	20	51	23	26	28	20
	8	25	17	18	39	28	3	11	7	1	36	22	5	25	20	28	11
A	9	26	14	1 ♏	10	27	59	11	0	2	14	23	18	27	14	28	13
Septem frat.	10	27	11	13	56	27	55	10	52	2	51	24	32	29	9	28	10
	11	28	9	26	57	27	51	10	45	3	29	25	45	1 ♌	5	28	7
	12	29	6	10 ♐	16	27	47	10	38	4	6	26	59	3	1	28	4
Margarethæ	13	0 ♌	4	23	56	27	43	10	31	4	44	28	12	4	56	28	1
Chriſtophori	14	1	1	7 ♑	59	27	39	10	24	5	21	29	26	6	50	27	58
	15	1	59	22	19	27	35	10	17	5	59	0 ♌	39	8	44	27	54
A	16	2	56	6 ♒	55	27	30	10	10	6	36	1	53	10	37	27	51
	17	3	54	21	45	27	26	10	3	7	14	3	6	12	29	27	48
Roſinæ	18	4	51	6 ♓	40	27	21	9	56	7	52	4	20	14	21	27	45
Saræ	19	5	49	21	32	27	17	9	50	8	30	5	33	16 De	12	27	42
	20	6	46	6 ♈	16	27	12	9	44	9	8	6	47	18	3	27	39
Braxedis	21	7	44	20	46	27	8	9	38	9	46	8	1	19	53	27	35
Mar. Magd.	22	8	41	4 ♉	54	27	3	9	32	10	24	9	14	21	43	27	32
A	23	9	39	18	40	26	58	9	26	11	2	10	28	23	32	27	29
Chriſtinæ	24	10	36	2 ♊	4	26	54	9	20	11	40	11	42	25	21	27	26
Iacobi	25	11	34	15	5	26	49	9	15	12	28	12	55	27	9	27	23
Annæ	26	12	31	27 ♋	44	26	44	9	10	12	56	14	9	28	57	27	19
Marthæ	27	13	29	10	4	26	40	9	5	13	34	15	23	0 ♍	44	27	16
	28	14	26	22	10	26	35	9	0	14	12	16	37	2	30	27	13
	29	15	24	4 ♌	4	26	30	8	55	14	50	17	51	4	15	27	10
A	30	16	22	15	50	26	26	8	50	15	28	19	5	5	59	27	7
	31	17	19	27	30	26	21	8	46	16	6	20	19	7	42	27	4
Latitudo Planetarum ad diem					1	0	47	0	28	0	25	0	25	0	13	Menſis.	
					11	0	49	0	26	0	22	0	40	1	24		
					21	0	50	0	24	0	18	0	52	1	45		

1581. Iulius.	Syzygiæ Lunares.							Syzygiæ Planetarum mutuæ.	
		☉	♄	♃	♂	♀	☿		
Dies			Orient.	Occid.	Occid.	Orient.	Orient.		In hunc menſem incidit initiũ quar-
1								☽ ☋	☍ ♃ ☿
2								☽ ἀπογ.	☍ ♄ ♂
3			☍ 20		☍ 21			☌ ♀ ☿	ti anni Olym-
4				△ 22					piadis 589.
5		✱ 22				✱ 14	✱ 17		
6									
7				□ 9					
8	□	13 45	△ 18			□ 7	□ 15	☌ ☉ ☿	
9				✱ 18	✱ 2		Occid.		
10						△ 22			
11		△ 2	□ 2		□ 12		△ 17	☿ in apog. epic.	
12									
13			✱ 6		△ 19				
14				☌ 4					
15	☍	16 59				☍ 15		☽ ☊	Eclipſis ☽
16							☍ 7	☿ in eccent. terræ proxi.	
17			☌ 9					☽ περιγ.	
18				✱ 5	☍ 2			♀ in apog. epicycli.	
19									
20		△ 1		□ 6		△ 1	△ 22	☍ ☉ ♀	
21			✱ 11			Occid.		△ ♃ ♂	
22	□	7 6		△ 8	△ 10	□ 8			
23			□ 15				□ 10		
24		✱ 17			□ 11	✱ 19		☍ ♄ ☿	
25			△ 22						
26				☍ 22			✱ 1		
27					✱ 7				
28								☽ ☋	
29									
30	☌	1 14	☍ 22			☌ 8			
31				△ 23				☽ ἀπογ.	△ ♃ ☿

Quinq; Epactæ ſeu Intercalares Ægyptiorum, à 19. Iulij extenduntur in 23. eiuſdem. Prima dies τοῦ Θωθ, primi menſis, ſeu initium anni Ægyptiaci, qui à Nabonnaſſaro 2330. ab Alexandri Magni morte 1906. numeratur, incidit in meridiem diei 24. Iulij.

1581. Auguſtus.		☉		☽		M D ♄		S D ♃		S D ♂		S A ♀		S D ☿		☊	
	Dies.	♌ g	ſcr	♍ g	ſcr	♒ g	ſcr	♑ g	ſcr	♍ g	ſcr	♌ g	ſcr	♍ g	ſcr	♑ g	ſcr
Vinc.Petri	1	18	17	9	11	26	16	8	42	16	45	21	33	9	24	27	0
	2	19	15	20 ♎	55	26	11	8	38	17	23	22	47	11	4	26	57
Stephani	3	20	12	2	43	26	6	8	34	18	1	24	1	12	42	26	54
Ioſiæ	4	21	10	14	40	26	1	8	30	18	40	25	15	14	18	26	51
Oluualdi	5	22	8	26 ♏	48	25	56	8	26	19	18	26	29	15	52	26	48
A	6	23	5	9	12	25	51	8	23	19	57	27	43	17	23	26	44
	7	24	3	21 ♐	54	25	46	8	20	20	35	28 ♍	57	18	52	26	41
	8	25	1	4	57	25	41	8	17	21	14	0 De	11	20	19	26	38
	9	25	59	18 ♑	21	25	37	8	14	21	53	1	26	21 M	44	26	35
Laurentij	10	26	57	2	6	25	32	8	11	22	32	2	40	23	7	26	32
	11	27	55	16 ♒	14	25	27	8	8	23	11	3	54	24	27	26	29
	12	28	53	0	43	25	22	8	6	23	50	5	9	25	43	26	25
A	13	29 ♍	51	15 ♓	29	25	18	8	4	24	29	6	23	26	56	26	22
	14	0	49	0	26	25	13	8	2	25	8	7	37	28	5	26	19
Aſſump.Ma.	15	1	47	15 ♈	30	25	8	8	0	25	47	8	52	29 ♎	11	26	16
	16	2	45	0	28	25	4	7	59	26	26	10	6	0	14	26	13
	17	3	43	15	15	24	59	7	58	27	5	11	20	1	12	26	10
	18	4	41	29 ♉	48	24	54	7	57	27	44	12	35	2	5	26	6
	19	5	39	13	59	24	50	7	56	28	23	13	49	2	53	26	3
A	20	6	37	27 ♊	50	24	45	7	55	29	2	15	3	3	36	26	0
	21	7	35	11	14	24	40	7	54	29 ♎	41	16	18	4	14	25	57
	22	8	34	24 ♋	16	24	36	7	53	0	20	17	32	4	45	25	54
Zachæi	23	9	32	6	58	24	31	7	53	0	59	18	47	5	10	25	50
Bartholomæi	24	10	30	19 ♌	21	24	27	7 di	52	1	38	20	1	5	29	25	47
Ludouici	25	11	29	1	28	24	22	7	52	2	17	21	16	5	43	25	44
	26	12	27	13	23	24	18	7	53	2	56	22	30	5 re	50	25	41
A	27	13	25	25 ♍	8	24	14	7	53	3	35	23	45	5	50	25	38
Auguſt.Pelag.	28	14	24	6	47	24	9	7	54	4	15	24	59	5	41	25	34
Decoll.Ioan.	29	15	22	18 ♎	24	24	5	7	55	4	54	26	14	5	26	25	31
	30	16	21	0	2	24	1	7	56	5	34	27	28	5	4	25	28
Rebeccæ	31	17	19	11	46	23	57	7	57	6	13	28	43	4	36	25	25
Latitudo Planetarum ad diem	1					0	52	0	21	0	15	1	1	1 M	5	Menſis.	
	11					0	53	0	19	0	13	1	4	0	17		
	21					0	54	0	17	0	11	0	59	2	11		

Digitized by Google

1581. Auguſt.		Syzygiæ Lunares. ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Orient.	Occid.	Occid.	Occid.	Occid.	
1					☌ 16		☌ 1	
2								
3				□ 12				
4		⚹ 14	△ 22			⚹ 23		☍ ♄ ♀
5				⚹ 22				
6					⚹ 22		⚹ 18	
7	□	4 16	□ 7			□ 7		
8								☍ ☉ ♄ | ♄ in perig. epi.
9		△ 14	⚹ 13		□ 6		□ 7	☌ ♂ ☿
10			Occid.	☌ 10		△ 1		
11					△ 13		△ 15	
12								☽ ☊
13			☌ 16					
14	☍	0 39		⚹ 12		☍ 11		☽ περιγ. | △ ♃ ♀
15					☍ 17		☍ 23	
16				□ 12				
17			⚹ 16					
18		△ 9		△ 12		△ 23 2/3		
19			□ 19					
20	□	16 18			△ 2		△ 11	
21						□ 10		△ ☉ ♃
22			△ 1		□ 12		□ 20	
23		⚹ 5		☍ 2				
24						⚹ 2		
25					⚹ 2		⚹ 9	☽ ☋
26			☍ 22					□ ♃ ☿ fere
27				△ 18				
28	☌	17 10						
29						☌ 17		☽ ἀπογ. | ☌ ♂ ☿
30				□ 16	☌ 16		☌ 10	
31								

Prima dies τοῦ Φαωφὶ, ſecundi menſis Ægyptiorum, habetur in 23. Auguſti.

Digitized by Google

1581. September.		☉		☽		M ♄ D		S ♃ D		S ♂ D		S ♀ D		M ☿ D		☊	
		♍		♎		♒		♑		♎		♍		♎		♑	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Ægidij	1	18	18	23	38	23	53	7	59	6	53	29	57	4	1	25	22
	2	19	16	5 ♏	41	23	49	8	1	7	32	1 ♎	12	3	21	25	19
A	3	20	15	18	0	23	45	8	3	8	12	2	26	2 AS	37	25	16
	4	21	13	0 ♐	37	23	41	8	5	8	51	3	41	1	49	25	12
	5	22	13	13	34	23	37	8	7	9	31	4	55	0	57	25	9
Magni	6	23	10	26	55	23	33	8	9	10	10	6	10	0	1	25	6
Reginæ	7	24	9	10 ♑	41	23	29	8	12	10	50	7	24	29 ♍	3	25	3
Natal. Mar.	8	25	7	24	47	23	25	8	15	11	29	8	39	28	8	25	0
	9	26	6	9 ♒	18	23	21	8	18	12	9	9	53	27	16	24	56
A	10	27	5	24	3	23	17	8	21	12	49	11	8	26	28	24	53
	11	28	3	9 ♓	0	23	14	8	24	13	29	12	23	25	43	24	50
	12	29	2	24	0	23 AS	11	8	27	14	9	13	37	25	3	24	47
	13	0 ♎	1	8 ♈	55	23	8	8	31	14	49	14	52	24	39	24	44
Exalt. cru.	14	0	59	23	42	23	5	8	35	15	29	16	7	24	10	24	41
Nicodemi	15	1	58	8 ♉	13	23	2	8	39	16	9	17	22	23	46	24	37
	16	2	57	22	24	22	59	8	43	16	49	18	37	23	17	24	34
A	17	3	56	6 ♊	10	22	56	8	47	17	29	19	52	23	7	24	31
	18	4	55	19	36	22	53	8	51	18	9	21	7	23 di	5	24	28
	19	5	54	2 ♋	42	22	50	8	56	18	49	22	22	23	9	24	25
	20	6	53	15	[illegible]	22	47	9	1	19	29	23	37	23	19	24	21
Matthæi	21	7	52	27	58	22	44	9	6	20	10	24	52	23	35	24	18
Mauricij	22	8	51	10 ♌	11	22	41	9	11	20	50	26	7	23	58	24	15
	23	9	50	22	12	22	38	9	17	21	30	27	22	24	28	24	12
A Samuelis	24	10	49	4 ♍	5	22	36	9	23	22	11	28	37	25	3	24	9
Cleophæ	25	11	48	15	52	22	34	9	29	22	51	29	52	25 SE	42	24	6
	26	12	48	27	37	22	32	9	35	23	31	1 ♏	7	26	25	24	2
	27	13	47	9 ♎	20	22	30	9	41	24	12	2	22	27	14	23	59
	28	14	47	21	8	22	28	9	47	24	52	3	37	28	7	23	56
Michaelis	29	15	46	3 ♏	3	22	26	9	54	25	33	4	52	29	3	23	53
Hieronymi	30	16	46	15	9	22	24	10	1	26	13	6	7	0 ♎	3	23	50
					1	0	54	0	15	0	9	0	54	3	55		
Latitudo Planetarum ad diem					11	0	54	0	13	0	7	0	45	3	11	Menſis.	
					21	0	54	0	11	0	6	0	28	0	53		

Digitized by Google

1581. Septeb.	Syzygiae Lunares.							Syzygiae Planetarum mutuae.
		☉	♄	♃	♂	♀	☿	
Dies			Occid.	Occid.	Occid.	Occid.	Occid.	
1			△ 1					
2				✱ 4				
3		✱ 5	□ 11					□♃♂ | ☌♀☿
4					✱ 16	✱ 7	✱ 0	
5	□	16 44	✱ 18					
6				☌ 20		□ 18	□ 5	
7		△ 23			□ 0			□♃♀ | ☿ in perig. epi.
8							△ 5	☽ ☊
9			☌ 23		△ 5	△ 1		☌☉☿
10				✱ 23			Orient.	
11								
12	☍	8 40		□ 23			☍ 2	☽ περιγ.
13			✱ 23		☍ 10	☍ 11		☌♂♀
14								
15				△ 1				
16		△ 20	□ 1				△ 1	
17					△ 22			
18			△ 6			△ 3	□ 6	
19	□	6 26		☍ 12				△♄♀
20					□ 8	□ 17	✱ 15	
21		✱ 21						☽ ☋
22					✱ 22			□☉♃
23			☍ 1			✱ 11		
24				△ 11				△♄♂
25							☌ 21	
26								☽ ἀπογ.
27	☌	9 5		□ 1				
28			△ 3		☌ 8			
29				✱ 6		☌ 4		
30			□ 14					

Prima dies τοῦ Ἀθὺρ, tertij mensis Ægyptiorum, reijcitur in 22. Septembris.

Digitized by Google

1581. October.		☉		☽		♄ M A		♃ S D		♂ S D		♀ S D		☿ S A		☊	
		♎		♏		♒		♑		♎		♏		♎		♑	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
A Remigij	1	17	45	27	27	22	22	10	8	26	54	7	22	1	7	23	47
	2	18	45	♐ 10	4	22	20	10	15	26	34	8	37	2	15	23	43
	3	19	44	23	1	22	19	10	22	28	15	9	52	3	26	23	40
Franciſci	4	20	44	♑ 6	21	22	18	10	29	28	55	11	7	4	39	23	37
	5	21	43	20	4	22	17	10	36	29	36	12 M	22	5	54	23	34
	6	22	43	♒ 4	9	22	16	10	43	♏ 0	17	13	27	7	12	23	31
	7	23	42	18	32	22	15	10	50	0	58	14	52	8	32	23	27
A	8	24	42	♓ 3	11	22	14	10	58	1	39	16	7	9	54	23	24
Dionyſij	9	25	42	17	59	22	13	11	6	2	20	17	22	11	18	23	21
Burkhardi	10	26	41	♈ 2	51	22	12	11	14	3	1	18	37	12	44	23	18
	11	27	41	17	36	22	11	11	22	3	42	19	52	14	13	23	15
	12	28	41	♉ 2	11	22	11	11	30	4	23	21	7	15	43	23	12
	13	29	41	16	30	22	10	11	39	5	4	22	22	17 De	14	23	8
Eſaiæ	14	♏ 0	40	♊ 0	31	22	10	11	48	5	45	23	37	18	46	23	5
A	15	1	40	14	11	22	10	11	57	6	26	24	52	20	19	23	2
Galli	16	2	40	27	13	22	9	12	6	7	7	26	7	21	53	22	59
	17	3	40	♋ 10	34	22 dl	9	12	15	7	49	27	22	23	28	22	56
Lucæ	18	4	40	23	21	22	9	12	24	8	30	28	37	25	4	22	53
	19	5	40	♌ 5	53	22	9	12	33	9	12	29	52	26	41	22	49
Vuendelini	20	6	40	18	13	22	10	12	42	9	53	♐ 1	7	27	20	22	46
Vrſulæ	21	7	40	♍ 0	23	22	10	12	51	10	35	2	22	♏ 0	0	22	43
A	22	8	40	12	26	22	10	13	1	11	16	3	37	1	40	22	40
	23	9	40	24	24	22	11	13	11	11	58	4	52	3	20	22	37
Salomes	24	10	41	♎ 6	19	22	12	13	21	12	39	6	7	5	1	22	33
	25	11	41	18	17	22	13	13	31	13	21	7	22	6	42	22	30
Sim.& Iud.	26	12	41	♏ 0	18	22	14	13	41	14	2	8	37	8	23	22	27
	27	13	41	12	24	22	15	13	51	14	44	9	52	10	5	22	24
	28	14	42	24	41	22	16	14	1	15	26	11	7	11	47	22	21
A	29	15	42	♐ 7	12	22	18	14	11	16	8	12	21	13	29	22	18
	30	16	42	19	59	22	20	14	21	16	50	13	36	15	12	22	14
Vuolfgangi	31	17	43	♑ 3	4	22	22	14	31	17	32	14	51	16	55	22	11
	1					0	53	0	9	0	4	0 M	8	0	47		
Latitudo Planetarum ad diem	11					0	53	0	7	0	3	0	13	1	22	Menſis.	
	21					0	52	0	5	0	2	0	33	1	2		

1581. Octob.		Syzygiæ Lunares. ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Occid.	Occid.	Occid.	Occid.	Orient.	
1							✱ 8	
2		✱ 17	✱ 1					
3					✱ 10		□ 20	✱♃♀
4				☌ 7		✱ 9		
5	□	3 2			□ 17			☽☊ | △☉♄
6						□ 18	△ 6	
7		△ 9	☍ 6		△ 22			
8				✱ 13		△ 23		
9								□♃☿
10				□ 14			☍ 18	☽ περιγ.
11	☍	13 49	✱ 8					
12				△ 16	☍ 4			
13			□ 10			☍ 11		□♄♀
14								
15			△ 14				△ 12	
16		△ 10			△ 18			△♄☿
17				☍ 3				
18	□	23 33				△ 11	□ 4	☽☋
19					□ 7			
20			☍ 8					
21		✱ 16			✱ 22	□ 4		
22				△ 1				
23								☽ ἀπογ.
24				□ 24		✱ 0		
25			△ 8					✱♃♂
26							☍ 18	♂ in apog. epicy.
27	☌	2 46	□ 19	✱ 3	☌ 5			✱☉♃
28								
29						☍ 11		△♃☿
30			✱ 4					☌☉♂
31				☌ 23	Orient.			

Prima dies τῦ Χοιάκ, quarti menſis Ægyptiorum, accommodatur 22. Octobris.

1581. Nouember.		☉		☽		M ♄ A		S ♃ D		S ♂ D		M ♀ D		M ☿ D		☊	
		♏		♑		♒		♑		♏		♐		♐		♑	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſc.
Omniũ Sancto.	1	18	43	16	29	22	24	14	42	18	14	16	5	18	38	22	8
Animarum	2	19	44	0 ♒	16	22	26	14	53	18	56	17	20	20	22	22	5
	3	20	44	14	22	22	28	15	4	19	38	18	34	22	7	22	2
	4	21	45	28	44	22	30	15	15	20	20	19	49	23	51	21	58
A	5	22	45	13 ♓	15	22	32	15	26	21	2	21	4	25	34	21	55
Leonhardi	6	23	46	27	52	22	34	15	37	21	44	22	18	26	17	21	52
	7	24	46	12 ♈	29	22	36	15	48	22	26	23	33	38	59	21	49
	8	25	47	26	58	22	38	15	59	23	8	24	48	0 ♐	41	21	46
	9	26	47	11 ♉	15	22	40	16	10	23	50	26	2	2	22	21	43
	10	27	48	25	14	22	42	16	21	24	32	27	17	4	3	21	39
Martini	11	28	48	8 ♊	55	22	44	16	32	25	15	28	32	5	43	21	36
A	12	29	49	22	19	22	47	16	43	25	57	29	46	7	24	21	33
	13	0 ♐	49	5 ♋	28	22	50	16	55	26	40	1 ♑	1	9	4	21	30
	14	1	50	18	22	22	53	17	7	27	22	2	15	10	44	21	37
	15	2	51	1 ♌	2	22	56	17	19	28	5	3	30	12	23	21	24
	16	3	51	13	29	22	59	17	31	28	47	4	44	14	2	21	20
	17	4	52	25	48	23	2	17	43	29	30	5	59	15	40	21	17
Eugenij	18	5	53	8 ♍	1	23	5	17	55	0 ♐	12	7	13	17	18	21	14
A Elizabethæ	19	6	53	20	10	23	8	18	7	0	55	8	28	18	55	21	11
	20	7	54	2 ♎	17	23	12	18	19	1	37	9	42	20	32	21	8
	21	8	55	14	25	23	16	18	31	2	20	10	57	22	8	21	4
	22	9	56	26	36	23	20	18	43	3	3	12	11	23	43	21	1
	23	10	57	8 ♏	53	23	24	18	55	3	46	13	26	25	17	20	58
	24	11	58	21	17	23	28	19	7	4 M	29	14	40	26	49	20	55
Catharinæ	25	12	59	3 ♐	53	23	32	19	19	5	12	15	54	28	19	20	52
A Conradi	26	14	0	16	43	23	36	19	31	5	55	17	9	29	47	20	49
	27	15	1	29	48	23	40	19	44	6	38	18	23	1 ♑	14	20	46
Manſueti	28	16	2	13 ♑	9	23	44	19	57	7	21	19	37	2	40	20	42
	29	17	3	26	49	23	48	20	10	8	4	20	51	4	4	20	39
Andreæ	30	18	4	10 ♒	47	23	52	20	23	8	47	22	5	5 AS	26	20	36
Latitudo Planetarum ad diem					1	0	51	0	4	0	1	0	56	0	3		
					11	0	50	0	3	0	1	1	14	1	13	Menſis.	
					21	0	49	0	1	0	0	1	28	2	13		

Digitized by Google

1581. Nouemb.		Syzygiæ Lunares. ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Occid.	Occid.	Orient.	Occid.	Orient.	
1		⚹ 4			⚹ 3		⚹ 4	☽ ☊ | o- ☉ ☿ | ☌ ♂ ☿
2							Occid.	
3	□	11 27	☌ 41		□ 9	⚹ 8	□ 15	□ ♄ ☿ | ☿ in apog. epi.
4								
5		△ 17		⚹ 4	△ 14	□ 14	△ 23	□ ☉ ♄
6								☽ περιγ.
7			⚹ 17	□ 6		△ 20		□ ♄ ♂
8								
9			□ 20	△ 9	☍ 23			
10	☍	4 52					☍ 17	
11								☿ in apog. eccent.
12			△ 1			☍ 15		
13				☍ 22				
14					△ 18			☽ ☋
15		△ 4						
16			☍ 19				△ 1	
17	□	19 26			□ 7	△ 22		
18				△ 20				
19					⚹ 21			
20		⚹ 12				□ 16		☽ ἀπογ.
21			△ 18	□ 8			⚹ 18	⚹ ♄ ☿
22								
23				⚹ 20		⚹ 10		
24			□ 4					
25	o-	17 29						
26			⚹ 13		o- 2			
27							o- 3	
28				o- 12		☌ 13		o- ♃ ♀ | ♀ in perig. eccẽt.
29					⚹ 22			☽ ☊
30		⚹ 13	o- 22					

Prima dies τῦ Τυβι, quinti menſis Ægyptiorum, applicatur 21. Nouembris.

1581. December. Dies		☉ ♓ g	scr	☽ ♒ g	scr	M A ♄ ♒ g	scr	S D ♃ ♑ g	scr	M D ♂ ♐ g	scr	M D ♀ ♑ g	scr	M A ☿ ♑ g	scr	☊ ♑ g	scr
	1	19	5	25 ♓	0	23	56	20	36	9	31	23	19	6	46	20	33
	2	20	6	9	26	24	0	20	49	10	14	24	33	8	4	20	29
A	3	21	7	23 ♈	56	24	4	21	2	10	58	25	47	9	20	20	26
Barbaræ	4	22	8	8	25	24	9	21 M	15	11	41	27	1	10	33	20	23
Sabinæ	5	23	9	22 ♉	49	24	14	21	28	12	25	28	15	11	44	20	20
Nicolai	6	24	10	7	2	24	19	21	41	13	8	29 ♒	29	12	53	20	17
	7	25	11	21 ♊	9	24	24	21	54	13	52	0	42	14	0	20	14
Conc. Mar.	8	26	12	4	39	24	29	22	7	14	35	1	56	15	2	20	10
	9	27	13	18 ♋	1	24	34	22	20	15	19	3	9	16	0	20	7
A	10	28	14	1	6	24	39	22	33	16	2	4 AS	22	16	54	20	4
	11	29 ♑	15	13	55	24	44	22	47	16	46	5	35	17	44	20	1
	12	0	16	26 ♌	30	24	49	23	0	17	29	6	48	18	30	19	58
Luciæ Otil.	13	1	17	8	55	24	54	23	14	18	13	8	1	19	12	19	55
	14	2	18	21 ♍	13	24	59	23	27	18	57	9	14	19	50	19	51
	15	3	19	3	25	25	4	23	41	19	41	10	27	20	24	10	48
	16	4	20	15	34	25	9	23	54	20	25	11	40	20	53	19	45
A	17	5	22	27 ♎	41	25	15	24	8	21	9	12	53	21	16	19	42
Isaaci	18	6	23	9	51	25	21	24	21	21	53	14	6	21	32	19	39
	19	7	24	22 ♏	4	25	27	24	35	22	37	15	19	21	41	29	35
Abrahæ	20	8	25	4	24	25	33	24	49	23	21	16	32	21 re	48	29	32
Thomæ	21	9	27	16	54	25	39	25	3	24	5	17	45	21	46	19	29
	22	10	28	29 ♐	25	25	45	25	27	24	49	18	58	21	39	19	26
Aaronis	23	11	29	12	28	25	51	25	41	25	33	20	11	21	24	19	23
A Adæ Euæ	24	12	30	25 ♑	35	25	57	25	55	26	17	21	24	21	4	19	20
Natal. Dom.	25	13	31	9	0	26	3	26	9	27	1	22	36	20	39	19	16
Stephani	26	14	32	22 ♒	44	26	9	26	23	27	46	23	48	20	9	19	13
Ioannis	27	15	33	6	45	26	15	26	37	28	30	25	0	19	33	19	10
Innocentum	28	16	34	21 ♓	1	26	21	26	51	29	15	26	12	18	54	19	7
	29	17	35	5	30	26	27	27	5	29 ♑	59	27	24	18	11	19	4
Dauidis	30	18	36	20 ♈	6	26	34	27	19	0	44	28	36	17	24	19	1
A Syluestris	31	19	37	4	41	26	40	27	32	1	28	29	48	16	35	18	57
Latitudo Planetarum ad diem					1	0	49	0 M	0	0	1	1	40	2	37	Menſis.	
					11	0	48	0	1	0	2	1	42	2 SB	2		
					21	0	47	0	2	0	3	1	46	0	0		

Digitized by Google

1581. Decemb.	Syzygiæ Lunares. ☉		♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Occid.	Occid.	Orient.	Occid.	Occid.	
1							✱ 22	
2	□	18 41		✱ 20	□ 1			
3						✱ 3		☽ περιγ.
4				□ 22	△ 6		□ 4	
5		△ 1	✱ 22			□ 10		
6							△ 11	✱ ☉ ♄
7			□ 6	△ 23		△ 21		
8					☍ 19			
9	☍	18 18	△ 12					
10								
11				☍ 17			☍ 7	
12						☍ 22		☽ ☋
13					△ 19			
14			☍ 7					
15		△ 0						
16				△ 17	□ 10		△ 11	☽ ἀπογ.
17	□	16 32						
18						△ 9	□ 3	☌ ♃ ☿ fere
19			△ 7	□ 5	✱ 1			
20		✱ 8						☉ περίγειον.
21			□ 17	✱ 16		□ 2	✱ 9	
22								
23						✱ 16		✱ ♄ ♂
24			✱ 1		☌ 1			
25	☍	8 31					☌ 20	
26				☌ 6				☽ ☊
27								
28			☌ 9		✱ 14	☌ 10		☌ ♄ ♀
29		✱ 21					✱ 20	☌ ☉ ☿
30				✱ 13	□ 18		Orient.	☽ περιγ.
31							□ 19	☿ in perig. epicycli.

Prima dies τῦ Μεχὶρ, ſexti menſis Ægyptiorum, connectitur diei 21. Decembris.

Digitized by Google

EPHEMERIS ANNI CHRISTI 1582.

Qui eſt annus

A Mundi principio	5544.
A Diluuij initio	3888.
A primo Paſchate & Pentecoſte	3091.
Et Quartus annus Olympiadis	589.
A Nabonnaſſaro	2330.
A morti Alexandri Magni	1906.

X

Digitized by Google

Anno Chriſti 1582. Die 1. Ianuarij.

			g	ſcr	//	///
Præceſsio vera Æquinoctiorum			27	54	30	59.
Locus Apogæi	Solis	♋	8	53	14	
	Saturni	♓	29	1	47	
	Iouis	♎	6	35	50	
	Martis	♌	28	17	58	
	Veneris	♊	16	15	31	
	Mercurij	♏	29	54	33	

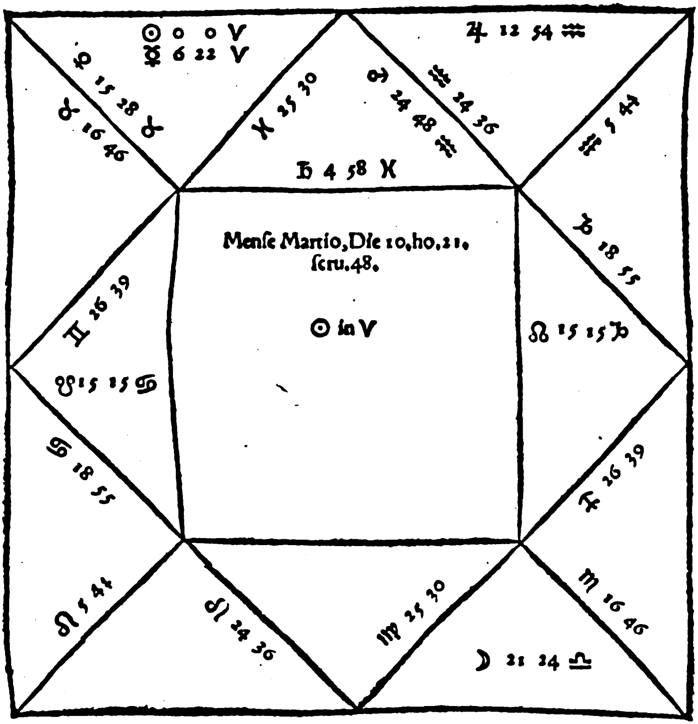
Anni Tropici vera ſeu apparens magnitudo, eſt Dierum 365. Horarum 5. ſcr. 55. ſec. 24. ter. 53.

M.

M. M. M.

G.

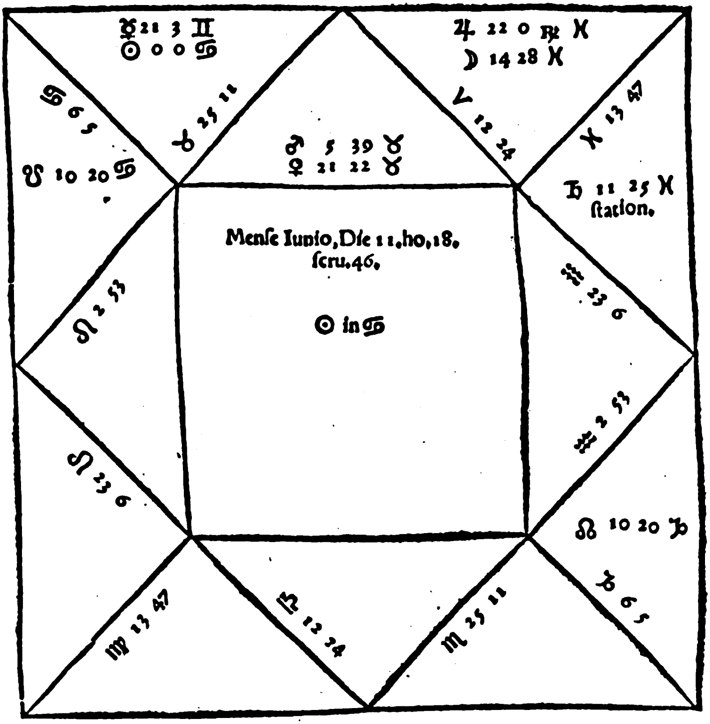
Digitized by Google



X 2

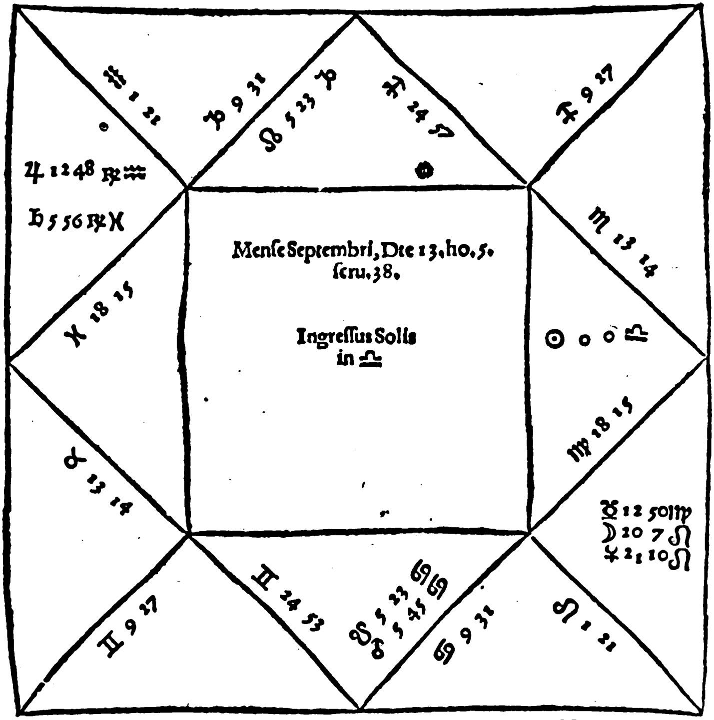
Digitized by Google

1582.

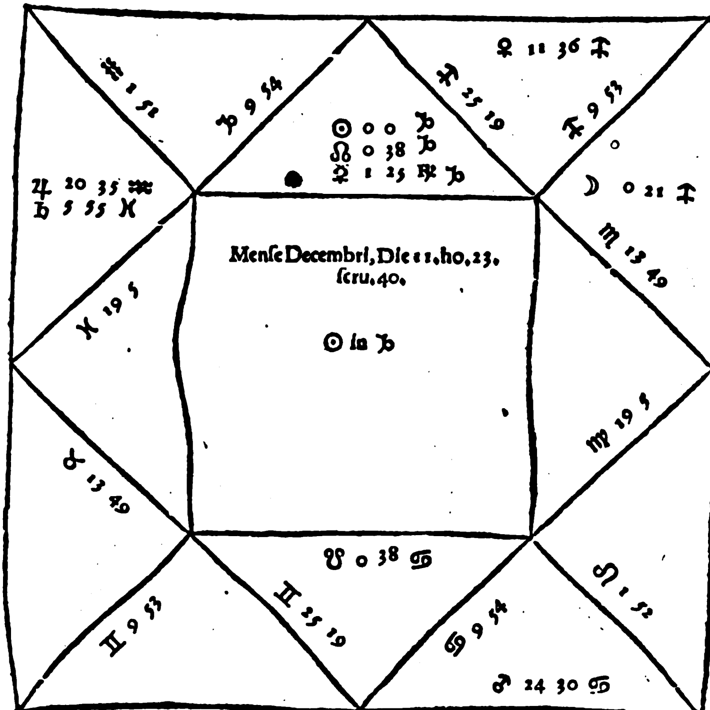


Digitized by Google

1582.



1582.



Digitized by Google

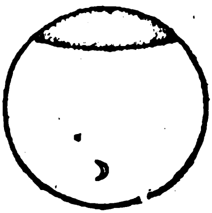
ANNVS REPARATÆ SALVTIS 1582. QVI SECVNDVS EST POST *Intercalarem.*

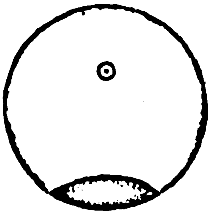
Aureus numerus	6.
Cyclus Solaris	23.
Litera Dominicalis	G.
Indictio	9.
Interuallum hebdom.8.	dies.6.

Quadrageſima	4.Martij.
Dominica Paſchatis	15.Aprilis.
Aſcenſio Domini	24.Maij.
Penteceſte	3.Iunij.
Aduentus Domini	2. Decembris.

Plenilunium Eclipticum Menſe Ianuario				Nouilunium Eclipticum Menſe Iunio.			
Di.	Ho.	Scr.	Tubingæ	Di.	Ho.	Scr.	Tempore
8.	10.	7.		19.	16.	50.	apparenti.

Digiti Ecliptici
° ʹ
2. 33.
Tempus incidentiæ.
Hor. Scr.
0. 57.





Digiti Ecliptici
° ʹ
2. 4.
Tempus incidentiæ.
Hor. Scr.
0. 37.

REGRESSVS.

♄ ab 11.Iunij,ad 30.Octobris vſq;,retrogradus eſt.
♃ à 1. Iunij,vſq; ad 28. Septembris regreditur.
♂ à 21.Nouembris,vltra exitum anni retrocedit.
♀ à 18. Aprilis,vſq; ad vltimum Maij retrogreditur.
☿ à precedente anno,in 11.Ianuarij.Item à 15.Aprilis ad 8.Maij.Et denuò à 10. Auguſti, ad 2.Septembris. Et rurſus à 4.Decembris vſq; ad 26.eiuſdem in præcedentia mouetur.

Digitized by Google

1582. Januarius.		☉		☽		M ♄ D		S ♃ D		S ♂ D		M ♀ A		M ☿ A		☊	
		♑		♈		♒		♑		♑		♓		♑		♑	
	Dies	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr
Circumciſio.	1	20	38	19 ♉	12	26	47	27	38	2	13	1	0	15	45	18	54
	2	21	39	3	31	26	53	27	51	2	57	2	22	14	57	18	51
	3	22	40	17 ♊	33	27	0	28	5	3	42	3	23	14	13	18	48
	4	23	41	1	16	27	6	28	18	4	26	4	34	13	32	18	45
	5	24	42	14	39	27	13	28	32	5	11	5	45	12	53	18	41
Epiphaniæ	6	25	43	27 ♋	43	27	19	28	45	5	56	6	56	12	15	18	38
G	7	26	44	10	28	27	26	28	59	6	41	8	7	11	39	18	35
Erhardi	8	27	45	22 ♌	58	27	32	29	12	7	26	9	18	11	12	18	32
	9	28	46	5	16	27 De	39	29	26	8	11	10	29	10	53	18	29
	10	29 ♒	47	17	25	27	46	29	39	8	56	11	40	10	40	18	26
	11	0	48	29 ♍	26	27	53	29 ♒	53	9	41	12	51	10	34	18	22
	12	1	49	11	24	28	0	0	7	10	26	14	1	10 di	32	18	19
	13	2	50	23 ♎	22	28	7	0	21	11	11	15	11	10	40	18	16
G	14	3	51	5	22	28	14	0	35	11	56	16	21	10	54	18	13
	15	4	52	17	26	28	21	0	49	12	41	17	31	11	13	18	10
	16	5	53	29 ♏	38	28	29	1	3	13	26	18	41	11 De	37	18	9
Antonij	17	6	54	12	0	28	35	1	17	14	11	19	50	12	7	18	3
	18	7	55	24 ♐	34	28	42	1	31	14	57	20	59	12	43	18	0
	19	8	56	7	23	28	49	1	45	15	42	22	8	13	24	17	57
Sebaſt.& Fab.	20	9	56	20 ♑	28	28	56	1	59	16	27	23	17	14	10	17	54
G Agnetis	21	10	57	3	52	29	3	2	13	17	13	24	26	15	2	17	51
Vincentij	22	11	58	17 ♒	35	29	10	2	27	17	58	25	35	15	58	17	47
	23	12	58	1	36	29	17	2	41	18	44	26	44	16	58	17	44
	24	13	59	15 ♓	55	29	24	2	55	19	29	27	53	18	2	17	41
Pauli conuer.	25	15	0	0	30	29	32	3	9	20	15	29 ♈	1	19	9	17	38
	26	16	0	15 ♈	15	29	39	3	23	21	0	0	9	20	19	17	35
	27	17	1	0	4	29	46	3	37	22	46	1	17	21	33	17	32
G Caroli	28	18	2	14	51	29 ♓	53	3	50	22	32	2	25	22	50	17	28
	29	19	3	29 ♉	27	0	1	4	4	23	17	3	33	24	10	17	25
	30	20	3	13	47	0	8	4	17	24	3	4	41	25	33	17	22
	31	21	4	27	48	0	15	4	31	24	49	5	48	26	58	17	19

Latitudo Planetarum ad diem		♄		♃		♂		♀		☿		
	1	0	46	0	3	0	4	1	25	2	42	Menſis.
	11	0	46	0	4	0	5	1	8	3	2	
	21	0	46	0	5	0	7	0	42	1	13	

Digitized by Google

1582. Ianuar.		Syzygiæ Lunares.						Syzygiæ Planetarum mutuæ.
		☉	♄	♃	♂	♀	☿	
Dies			Occid.	Occid.	Orient.	Occid.	Orient.	
1	□	2 35	✱ 13	□ 14	△ 23	✱ 22		
2							△ 6	
3		△ 13	□ 16	△ 19				✱ ♂ ♀
4						□ 6		
5			△ 23					
6					☍ 17	△ 19		
7							☍ 2	
8	☍	10 10		☍ 12				☽ ☋ | Eclipſis ☽
9								☌ ☉ ♃ | ✱ ♀ ☿
10			☍ 23	Orient.				
11					△ 22		△ 22	♃ in apogæo epicycli.
12						☍ 6		☽ ἀπογ. | ☌ ♂ ☿
13		△ 21		△ 14				
14					□ 14		□ 11	
15			△ 22					
16	□	12 27		□ 3				
17					✱ 4	△ 17	✱ 0	
18			□ 8	✱ 13				
19		✱ 3						
20			✱ 15			□ 5		
21							☌ 21	
22					☌ 1	✱ 15		☽ ☊
23	☌	20 31		☌ 2				
24			☌ 22					
25								
26					✱ 10		✱ 9	☽ περιγ.
27				✱ 6		☌ 2		☌ ♂ ☿
28		☌ 6			□ 13		□ 14	
29			✱ 1	□ 8				
30	□	11 36			△ 18		△ 22	✱ ♃ ♀
31			□ 4	△ 12		✱ 15		

Prima dies τῦ Φαμενὼθ, ſeptimi menſis Ægyptiorum, incidit in 20. Ianuarij.

Digitized by Google

1532. Februarius.		☉		☽		M ♄	D	M ♃	D	M ♂	D	M ♀	A	M ☿	D	☊	
		♒		♊		♓		♒		♑		♈		♑		♑	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Brigidæ	1	22	5	11	27	0	23	4	44	25	35	6 SB	55	28	26	17	16
Purific. Mar.	2	23	5	24 ♋	43	0	30	4	58	26	20	8	2	29 ♒	56	17	12
	3	24	6	7	37	0	37	5	12	27	6	9	8	1	27	17	9
G	4	25	6	20 ♌	10	0	45	5	25	27	52	10	14	3	1	17	6
	5	26	7	2	27	0	52	5	39	28	38	11	20	4	37	17	3
Dorotheæ	6	27	7	14	32	0	59	5	52	29 ♒	24	12	26	6	14	17	0
	7	28	8	26 ♍	27	1	7	6	6	0	10	13	32	7	53	16	57
	8	29 ♓	8	8	15	1	14	6	19	0	56	14	37	9	33	16	53
	9	0	8	20 ♎	1	1	22	6	33	1	42	15	42	11	14	16	50
Scholaſticæ	10	1	9	1	46	1	29	6	46	2	28	16	47	12	57	16	47
G	11	2	9	13	35	1	37	7	0	3	14	17	52	14	41	16	44
	12	3	9	25 ♏	31	1	44	7	13	4	0	18	56	16	27	16	41
	13	4	9	7	35	1	52	7	26	4	46	20	0	18	14	16	37
Valentini	14	5	10	19 ♐	52	1	59	7	39	5	32	21	4	20	2	16	34
	15	6	10	2	24	2	7	7	52	6	19	22	8	21	50	16	31
	16	7	10	15	14	2	14	8	5	7	5	23	11	23	39	16	28
	17	8	10	28 ♑	24	2	21	8	18	7	51	24	14	25	28	16	25
G	18	9	10	11	55	2	29	8	31	8	38	25	17	27	17	16	22
	19	10	10	25 ♒	46	2	36	8	44	9	24	26	19	29 ♓	7	16	18
	20	11	10	9	59	2	43	8	57	10	10	27	21	0	57	16	15
	21	12	10	24 ♓	31	2	50	9	10	10	56	28	23	2	48	16	12
Cathed. Petri	22	13	10	9	17	2	58	9	23	11	43	29 ♉	24	4	39	16	9
	23	14	10	29 ♈	14	3	5	9	36	12	29	0	25	6	40	16	6
Mathiæ	24	15	10	9	13	3	12	9	49	13	15	1	26	8	22	16	3
G	25	16	10	24 ♉	8	3	20	10	2	14	2	2	26	10	14	15	59
	26	17	10	8	50	3	27	10	15	14	48	3	25	12 AS	7	15	56
	27	18	10	23 ♊	15	3	34	10	28	15	34	4	24	14	1	15	53
	28	19	9	7	19	3	41	10	41	16	21	5	23	15	56	15	50
Latitudo Planetarum ad diem	1					0	47	0	6	0	9	0 SB	3	0	1	Menſis.	
	11					0	48	0	7	0	11	0	39	1	13		
	21					0	48	0	8	0	13	1	20	1	47		

Digitized by Google

1582. Febru.		☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
			Syzygiæ Lunares.					
Dies			Occid.	Orient.	Orient.	Occid.	Orient.	
1		△ 21						
2			△ 11					
3						□ 3		
4					☍ 16			☽ ☋
5				☍ 6		△ 19	☍ 4	☌ ♃ ☿
6								
7	☍	3 44	☍ 10					
8								
9								☽ ἀπογ.
10				△ 11	△ 2			☌ ☉ ♄
11			Orient.			☍ 10	△ 3	
12		□ 17	△ 12		□ 18			
13				□ 0				♄ in apogæo epicycli.
14			□ 23				□ 1	
15	□	7 36		✱ 10	✱ 8			✱ ♀ ☿
16			✱ 7			△ 16	✱ 18	
17		✱ 19						
18						□ 23		☽ ☊ | ☌ ♃ ♂
19				☌ 22				
20					☌ 0			
21			☌ 14			✱ 7	☌ 16	☌ ♄ ☿
22	☌	6 41						
23								☽ περιγ.
24				✱ 1	✱ 7			
25			✱ 15			☌ 15		
26		✱ 15		□ 2	□ 11		✱ 6	✱ ♄ ♀ | ☿ in apo. epic.
27			□ 18					
28	□	22 24		△ 6	△ 16		□ 17	

Prima dies τῶ Φαρμοῦθι octaui menſis Ægyptiorum, eſt 19. Februarij.

1582. Martius.	☉		☽		M ♄	D	M ♃	D	M ♂	D	S ♀	A	M ☿	A	☊	
	♓		♊		♓		♒		♒		♉		♓		♑	
Dies	g̃	ſcr	g̃	ſcr	g̃	ſcr	g̃	ſcr	g̃	ſcr	g̃	ſcr	g̃	ſcr	g̃	ſcr
1	20	9	21	0	3	48	10	53	17	7	6	21	17	50	15	47
2	21	9	♋ 4	16	3	56	10	6	17	54	7	19	19	44	15	43
3	22	9	17	9	4	3	11	18	18	40	8	16	21	37	15	40
G Adriani 4	23	8	29	43	4	10	11	31	19	27	9	13	23	30	15	37
5	24	8	♌ 11	59	4	17	11	43	20	13	10	9	25	23	15	34
6	25	8	24	0	4	24	11	55	21	0	11	5	27	15	15	32
7	26	7	♍ 5	49	4	31	12	7	21	46	12	0	29	7	15	28
8	27	7	17	31	4	38	12	19	22	33	12	54	♈ 0	58	15	24
9	28	6	29	10	4	45	12	31	23	19	13	48	2	49	15	21
10	29	6	♎ 10	47	4	52	12	43	24	6	14	41	4	40	15	18
G 11	♈ 0	5	22	28	4	59	12	55	24	52	15	33	6	30	15	15
12	1	5	♏ 4	15	5	6	13	7	25	39	16	25	8	19	15	12
13	2	4	16	13	5	13	13	19	26	25	17	16	10	8	15	9
Heinrici 14	3	4	28	24	5	20	13	31	27	12	18	6	11	56	15	6
15	4	3	♐ 10	50	5	27	13	42	27	58	18	55	13	53	15	2
16	5	2	23	35	5	34	13	55	28	45	19	44	15	29	14	59
Gertrudis 17	6	2	♑ 6	42	5	41	14	6	29	31	20	32	17 SB	15	14	56
G Anshelmi 18	7	1	20	12	5	48	14	17	♓ 0	18	21	20	19	0	14	53
19	8	0	♒ 4	6	5	55	14	28	1	4	22	7	20	43	14	49
20	8	59	18	21	6	2	14	39	1	51	22	53	22	25	14	46
21	9	58	♓ 2	56	6	8	14	50	2	38	23	38	24	6	14	43
22	10	57	17	47	6	15	15	1	3	24	24	21	25	44	14	40
23	11	56	♈ 2	49	6	21	15	12	4	11	25	3	27	21	14	37
24	12	55	17	50	6	28	15	23	4	58	25	44	28	56	14	33
G Anũc. Ma. 25	13	54	♉ 2	46	1	34	15	34	5	44	26	24	♉ 0	30	14	30
26	14	53	17	30	6	41	15	44	6	31	27	3	2	3	14	27
Procli 27	15	52	♊ 1	55	6	47	15	54	7	18	27	41	3	33	14	24
28	16	51	16	0	6	54	15	4	8	5	28	18	5	0	14	21
29	17	50	29	41	7	0	16	14	8	51	28	54	6	23	14	18
30	18	49	♋ 13	1	7	7	16	24	9	38	29	29	7	42	14	14
31	19	48	25	59	7	13	16	34	10	25	♊ 0	4	8	58	14	11

Latitudo Planetarum ad diem	♄		♃		♂		♀		☿		
1	0	49	0	8	0	16	2	3	1	39	Menſis.
11	0	49	0	10	0	19	2	49	0 SB	59	
21	0	51	0	12	0	22	3	32	0	29	

Digitized by Google

1582. Martius.	Syzygiæ Lunares.	☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Orient.	Orient.	Orient.	Occid.	Orient.	
1 2			△ 23			✱ 7		
3 4		△ 10				□ 20	△ 10 Occid.	☽ ☋ | ☌ ☉ ☿
5 6			☍ 21	☍ 0	☍ 17			
7 8	☍	21 36				△ 13		□ ♃ ♀
9 10				△ 4			☍ 8	☽ ἀπογ.
11 12			△ 2	□ 18	△ 5			☿ in eccent. terræ proximus.
13 14		△ 10	□ 13		□ 22	☍ 2		
15 16	□	22 41	✱ 22	✱ 5	✱ 10		△ 7	✱ ♃ ☿
17 18						△ 2	□ 22	☽ ☊
19 20		✱ 7		☌ 19		□ 8	✱ 8	
21 22			☌ 5		☌ 0	✱ 11	[illegible]	
23 24	☌	15 36		✱ 20			☌ 20	☽ περιγ.
25 26			✱ 6	□ 21	✱ 5	☌ 17		☌ ♄ ♂
27 28		✱ 2	□ 8	△ 0	□ 9			△ ☉ ♃
29 30	□	11 37	△ 13		△ 16		✱ 13	✱ ♄ ☿ ☽ ☋
31						✱ 9		

Prima dies τοῦ Παχὼν, noni menſis Ægyptiorum, conuenit cum 21. Martij.

1582. Aprilis.		☉		☽		M ♄	D	M ♃	D	M ♂	D	S ♀	A	S ☿	A	☊	
		♈		♌		♓		♒		♓		♊		♉		♑	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
G	1	20	46	8	37	7	19	16	44	11	11	0	38	10	11	14	8
	2	21	45	20 ♍	58	7	25	16	54	11	58	1	10	11	21	14	9
	3	22	44	3	3	7	31	17	4	12	45	1	40	12	28	14	2
Ambroſij	4	23	42	14	56	7	37	17	13	13	31	2	8	13	32	13	59
	5	24	41	26	42	7	43	17	22	14	18	2	33	14	33	13	55
	6	25	39	8 ♎	24	7	49	17	31	15	4	2	56	15	29	13	52
	7	26	38	23	3	7	55	17	40	15	51	3	18	16	19	13	49
G	8	27	36	1 ♏	45	8	1	17	49	16	37	3	39	17	3	13	46
	9	28	35	13	32	8	7	17	58	17	24	3	59	17	42	13	43
	10	29 ♉	33	25 ♐	28	8	13	18	7	18	10	4	16	18	17	13	40
	11	0	32	7	35	8	19	18	16	18	57	4	31	18 De	47	13	36
	12	1	30	19 ♑	58	8	25	18	24	19	43	4 De	43	19	11	13	33
	13	2	29	2	41	8	31	18	32	20	30	4	53	19	23	13	30
Tiburtij	14	3	27	15	45	8	36	18	40	21	16	5	1	19 er	32	13	27
G	15	4	25	29	22	8	41	18	48	22	3	5	7	19	29	13	24
	16	5	24	13 ♒	2	8	46	18	56	22	49	5	11	19	21	13	20
	17	6	22	27	16	8	51	19	4	23	36	5 re	14	19	8	13	17
	18	7	20	11 ♓	48	8	56	19	12	24	22	5	11	18	41	13	14
	19	8	19	26	35	9	1	19	20	25	9	5	8	18	17	13	11
	20	9	17	11 ♈	31	9	6	19	28	25	55	5	3	17	51	13	8
Fortunati	21	10	15	26	27	9	11	19	35	26	41	4	57	17	3	13	5
G	22	11	14	11 ♉	15	9	16	19	42	27	28	4	47	16	18	13	1
Georgij	23	12	12	25	51	9	21	19	49	28	14	4	35	15	28	12	58
	24	13	10	10 ♊	10	9	26	19	56	29	0	4	20	14	32	12	55
Marci	25	14	8	24	10	9	31	20	3	29	46	4	3	13	32	12	52
	26	15	6	7 ♋	49	9	35	20	10	0 ♈	32	3	44	12	28	12	49
	27	16	4	21	6	9	39	20	16	1	18	3	22	11	25	12	45
Vitalis	28	17	2	4 ♌	4	9	43	20	22	2	4	2	57	10 M	28	12	42
G	29	18	0	16	46	9	47	20	28	2	50	2	30	9	37	12	39
	30	18	58	29	13	9	51	20	34	3	36	2	1	8	51	12	36
Latitudo Planetarum ad diem	1					0	53	0	14	0	25	4	22	1	56	Menſis.	
	11					0	55	0	16	0	28	4	36	2	38		
	21					0	58	0	19	0	31	4	25	1	32		

Digitized by Google

1582. Aprilis.		Syzygiæ Lunares. ⊙	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Orient.	Orient.	Orient.	Occid.	Occid.	
1				☍ 16			□ 3	
2		△ 2				□ 21		
3			☍ 9		☍ 20		△ 21	
4								✱ ♂ ☿
5						△ 13		
6				△ 13				☽ ἀπογ.
7	☍	8 1						
8			△ 13					
9				□ 9	△ 9		☍ 9	
10						☍ 17		□ ♃ ☿
11			□ 1	✱ 21				✱ ♂ ☿
12		△ 1			□ 0			
13			✱ 11					
14					✱ 10		△ 7	☽ ☊ ●
15	□	9 43				△ 11		□ ♄ ♀ fere
16				☌ 10			□ 10	
17		✱ 16	☌ 19			□ 14		□ ♃ ☿
18					☌ 21		✱ 12	
19						✱ 14		
20				✱ 14				☽ περιγ. | ✱ ⊙ ♄
21			✱ 20					♂ in perigæo eccentrici.
22	☌	0 0		□ 14			☌ 8	
23			□ 23		✱ 4	☌ 16		
24				△ 18				☌ ⊙ ☿
25					□ 10		Orient.	
26		✱ 14	△ 3				✱ 8	☽ ☋ | ☿ in perig. epicy.
27					△ 20	✱ 22		
28							□ 12	✱ ♂ ♀
29	□	2 35		☍ 7				✱ ♄ ☿
30			☍ 21			□ 5	△ 18	

Prima dies τοῦ Παϋνὶ, decimi menſis Ægyptiorum, quadrat ad 20. Aprilis.

1582. Maius.		☉		☽		M ♄	D	M ♃	D	M ♂	D	8 ♀	D	M ☿	D	☊	
	Dies	♉ g	ſcr	♍ g	ſcr	♓ g	ſcr	♒ g	ſcr	♈ g	ſcr	♊ g	ſcr	♉ g	ſcr	♑ g	ſc.
Philip. & Iaco.	1	19	56	11	27	9	55	20	40	4	22	1	29	8	11	12	33
	2	20	54	23 ♎	30	9	59	20	46	5	8	0	55	7	39	12	30
Inuent. cru.	3	21	52	6	25	10	3	20	52	5	54	0 ♉	20	7	13	12	26
	4	22	50	17	17	10	7	20	57	6	40	29	45	6	53	12	23
	5	23	48	29 ♏	6	10	11	21	2	7	25	29	9	6	15	12	20
G	6	24	46	10	56	10	15	21	7	8	11	28	32	6	7	12	17
	7	25	43	22 ♐	52	10	19	21	12	8	56	27	54	6 di	1	12	14
	8	36	41	6	56	10	23	21	17	9	42	27	16	6	4	12	11
	9	27	39	17	10	10	27	21	21	10	27	26	38	6	12	12	7
	10	28	36	29 ♑	40	10	30	21	25	11	13	26	2	6	29	12	4
	11	29 ♊	34	12	27	10	33	21	29	11	58	25	27	6	56	11	1
Pancratij	12	0	32	25 ♒	39	10	36	21	33	12	44	24	51	7	29	11	58
G	12	1	29	9	2	10	39	21	37	13	29	24	18	8	6	11	55
	14	2	27	22 ♓	52	10	42	21	41	14	15	23	45	8	47	11	51
	15	3	25	7	3	10	45	21	44	15	0	23	12	9	33	11	48
	16	4	22	21 ♈	30	10	48	21	47	15	45	22	40	10	23	11	45
	17	5	20	6	9	10	51	21	50	16	30	22	9	11 AS	17	11	42
	18	6	17	20 ♉	53	10	54	21	53	17	15	21	39	12	17	11	39
Potentianæ	19	7	15	5	34	10	56	21	56	18	0	21	11	13	22	11	36
G Bernhardi	20	8	12	20 ♊	8	10	58	21	58	18	45	20 M	44	14	32	11	32
	21	9	10	4	29	11	0	22	0	19	30	20	19	15	47	11	29
	22	10	7	18 ♋	32	11	2	22	2	20	15	19	56	17	5	11	26
	23	11	5	2	21	11	4	22	4	21	0	19	36	18	25	11	23
	24	12	2	15	47	11	1	22	6	21	45	19	20	19	46	11	20
Vrbani	25	12	59	28 ♌	55	11	8	22	8	22	30	19	7	21	11	11	12
	26	13	57	11	49	11	10	22	9	23	15	18	56	22	11	11	13
G	27	14	54	24 ♍	27	11	12	22	10	24	0	18	47	24	3	11	10
	28	15	52	6	55	11	14	22	11	24	45	18	40	25	34	11	7
Friderici	29	16	79	19 ♎	14	11	15	22	11	25	30	18	36	27	8	11	4
	30	17	47	1	25	11	16	22	12	26	15	18 di	34	28 ♊	45	11	1
	31	18	44	31	30	11	17	22	12	27	0	18	35	0	23	10	57
Latitudo Planetarum ad diem	1					1	1	0	21	0	34	3	28	1	23	Menſis.	
	11					1	3	0	23	0	36	1 M	50	3	22		
	21					1	6	0	26	0	38	0	2	3	33		

Digitized by Google

1582. Maius. Dies		Syzygiæ Lunares. ☉	♄ Orient.	♃ Orient.	♂ Orient.	♀ Occid.	☿ Orient.	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
1		△ 18						
2					☍ 23	△ 12		□ ☉ ♃
3								
4				△ 8				☽ ἀπογ.
5			△ 23				☍ 15	
6				□ 21				
7	☍	6 10				☍ 10		
8			□ 7		△ 6			☌ ☉ ♀
9				✱ 8		Orient.		♀ in perig. epicy.
10			✱ 20		□ 23		△ 13	
11						△ 23		☽ ☊
12		△ 10					□ 22	☿ in perigæo eccentrici.
13				☌ 22	✱ 8			
14	□	17 25				□ 2		
15			☌ 6				✱ 5	
16		✱ 23				✱ 2		✱ ♄ ☿
17					☌ 20			
18				✱ 2				☽ περιγ. | □ ♃ ♀
19			✱ 9				☌ 13	
20				□ 3		☌ 1		
21	☌	8 35	□ 11					
22				△ 6	✱ 3			
23			△ 16					□ ☉ ♄ | ☌ ♀ ☿
24					□ 12	✱ 6	✱ 8	☽ ☋ | ✱ ♃ ♂
25								□ ♃ ☿
26		✱ 4		☍ 20	△ 23	□ 13	□ 23	
27								
28	□	18 56	☍ 8			△ 23		
29							△ 17	
30								♀ in apog. eccent.
31		△ 11		△ 7				

Prima dies τῶ Επιφὶ, vndecimi menſis Ægyptiorum, correſpondet 20 Maij.

Digitized by Google

1582. Iunius.		☉		☽		M ♄	D	M ♃	D	M ♂	D	M ♀	D	M ☿	A	☊	
		♊		♎		♓		♒		♈		♉		♊		♑	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g re	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſc.
	1	19	41	25	32	11	18	22	12	27	44	18	37	2	3	10	54
Marcellini	2	20	39	♏ 7	35	11	19	22	12	28	29	18	42	3	43	10	51
G Eraſmi	3	21	36	19	41	11	20	22	11	29	13	18	49	5	24	10	48
	4	22	34	♐ 1	52	11	21	22	11	29	57	18	59	7	6	10	45
Boniſacij	5	23	31	14	11	11	22	22	10	♉ 0	41	19	11	8	49	10	42
	6	24	29	26	42	11	23	22	9	1	25	19	25	10	34	10	38
	7	25	26	♑ 9	27	11	24	22	8	2	9	19	40	12	20	10	35
Medardi	8	26	23	22	28	11	24	22	7	2	53	19	57	14	7	10	32
	9	27	21	♒ 5	47	11	24	22	6	3	37	20	16	15	55	10	29
G	10	28	18	19	25	11	25	22	4	4	21	20	37	17	45	10	26
	11	29	15	♓ 3	22	11 re	25	22	2	5	5	21	1	19	36	10	22
	12	♋ 0	13	17	34	11	25	22	0	5	48	21	27	21	27	10	19
	13	1	10	♈ 1	59	11	25	21	58	6	31	21	55	23	18	10	16
	14	2	7	16	33	11	25	21	55	7	14	22	24	25	9	10	13
Viti	15	3	5	♉ 1	5	11	24	21	52	7	57	22	54	27	1	10	10
	16	4	2	15	32	11	24	21	49	8	40	23	25	28	53	10	7
G	17	4	59	29	47	11	23	21	46	9	23	23	57	♋ 0 SB	46	10	3
	18	5	57	♊ 13	48	11	22	21	43	10	6	24	30	2	39	10	0
Geruaſij	19	6	54	27	30	11	21	21	40	10	49	25	4	4	32	9	57
	20	7	51	♋ 10	55	11	20	21	37	11	32	25	39	6	26	9	54
Albani	21	8	48	24	9	11	19	21	33	12	15	26	15	8	21	9	51
	22	9	45	♌ 6	58	11	18	21	29	12	58	26	52	10	17	9	48
	23	10	43	19	39	11	17	21	25	13	41	27	31	12	12	9	44
G Ioan. Bapt.	24	11	40	♍ 2	9	11	16	21	21	14	24	28	11	14	7	9	41
	25	12	37	14	31	11	15	21	17	15	7	28	52	16	1	9	38
Ioan. & Paul.	26	13	35	26	46	11	13	21	13	15	49	29	34	17	55	9	35
	27	14	32	♎ 8	56	11	11	21	9	16 AS	31	♊ 0 AS	18	19	48	9	32
	28	15	29	21	3	11	9	21	5	17	13	1	3	21	41	9	28
Petri & Pauli	29	16	27	♏ 3	13	11	7	21	0	17	55	1	49	23	34	9	25
Cōmem. Pau.	30	17	24	15	27	11	5	20	55	18	37	2	36	25	26	9	22
Latitudo Planetarum ad diem	1					1	9	0	29	0	40	1	45	2	24	Menſis.	
	11					1	12	0	32	0	41	2	37	0 SE	47		
	21					1	15	0	35	0	41	3	11	0	39		

Digitized by Google

1582. Iunius. Dies		☉	♄ Orient.	♃ Orient.	♂ Orient.	♀ Orient.	☿ Orient.	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
1					☍ 5			☽ ἀπόγ.
2			△ 7			☍ 22		
3				□ 5				
4			□ 20				☍ 11	△☉♃
5	☍	19 24		✱ 51				
6					△ 10			□♄☿
7			✱ 3			△ 20		☽☊
8					□ 20			
9							△ 21	
10		△ 16		☌ 4		□ 2		
11			☌ 14		✱ 3			
12	□	22 33				✱ 6	□ 7	△♃☿
13								□♃♀
14				✱ 11			✱ 16	☽ περίγ.
15		✱ 4	✱ 17		☌ 13			
16				□ 11		☌ 14		
17			□ 20					
18				△ 15				
19	☌	17 58					☌ 15	✱♄♂ | Eclipsis ☉
20			△ 1		✱ 1			☽☋
21						✱ 4		☉ ἀπόγ. ☌☉☿
22					□ 12		Occid.	△♄☿
23				☍ 3		□ 16		△☉♄
24		✱ 18	☍ 18					✱♂☿ | ☿ in apog. epic.
25					△ 1		✱ 3	
26						△ 6		
27	□	12 13						
28				△ 0			□ 1	☽ ἀπόγ.
29			△ 14					
30		△ 4		□ 10	☍ 6		△ 23	

Prima dies τῦ Μεσορὶ, duodecimi menſis Ægyptiorum, numeratur 19. Iunij.

Digitized by Google

1582. Iulius.		☉		☽		M D ♄		M D ♃		M A ♂		M A ♀		S A ☿		☊	
		♋		♏		♓		♒		♉		♊		♋		♑	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
G	1	18	21	27	46	11	3	20	50	19	19	3	24	27	18	9	19
Viſitat. Mar.	2	19	19	♐ 10	13	11	1	20	44	20	1	4	13	29	10	9	16
	3	20	16	22	50	10	59	20	38	20	43	5	2	♌ 1	1	9	13
Vdalrici	4	21	13	♑ 5	40	10	57	20	32	21	25	5	52	2	52	9	9
	5	22	11	18	45	10	55	20	26	22	7	6	42	4	42	9	6
	6	23	8	♒ 2	6	10	53	20	19	22	49	7	33	6	32	9	3
	7	24	5	15	44	10	51	20	12	23	31	8	24	8	22	9	0
G Chiliani	8	25	3	29	42	10	48	20	5	24	13	9	16	10 De	11	8	57
	9	26	0	♓ 13	55	10	45	19	58	24	55	10	9	12	0	8	53
Septem frat.	10	26	58	28	18	10	42	19	51	25	36	11	2	13	48	8	50
Pij	11	27	55	♈ 12	49	10	39	19	44	26	17	11	56	15	35	8	47
	12	28	[illegible]	27	21	10	36	19	37	25	58	12	50	17	22	8	44
Margarethæ	13	29	50	♉ 11	48	10	33	19	30	27	39	13	45	19	8	8	41
Chriſtophori	14	♌ 0	47	26	6	10	30	19	23	28	20	14	41	20	52	8	38
G	15	1	45	♊ 10	7	10	27	19	16	29	1	15	37	22	35	8	34
	16	2	42	23	49	10	24	19	9	29	42	16	34	24	17	8	31
	17	3	40	♋ 7	11	10	20	19	2	♊ 0	23	17	31	25	57	8	28
Roſinæ	18	4	37	20	46	10	16	18	55	1	3	18	29	27	35	8	25
	19	5	35	♌ 3	5	10	12	18	47	1	44	19	27	29	10	8	22
Heliæ	20	6	32	15	40	10	8	18	40	2	24	20	25	♍ 0	43	8	19
Braxedis	21	7	30	28	3	10	4	18	32	3	4	21	24	1	14	8	15
G Mar. Mad.	22	8	27	♍ 10	15	10	0	18	25	3	44	22	23	3	43	8	12
	23	9	25	22	22	9	56	18	17	4	24	23	23	5	10	8	9
	24	10	22	♎ 4	27	9	52	18	10	5	4	24	23	6	35	8	6
Iacobi	25	11	20	16	31	9	48	18	2	5	43	25	23	7 M	56	8	3
Annæ	26	12	17	28	37	9	44	17	54	6	22	26	24	9	14	7	59
	27	13	15	♏ 10	47	9	40	17	46	7	1	27	25	10	29	7	56
	28	14	12	23	2	9	36	17	38	7	40	28	26	11	41	7	53
G Beatricis	29	15	10	♐ 5	27	9	32	17	30	8	19	29	28	12	49	7	50
	30	16	7	18	4	9	28	17	22	8	58	♋ 0	30	13	54	7	47
	31	17	5	♑ 0	54	9	23	17	14	9	37	1	33	14	55	7	44

Latitudo Planetarum ad diem											
	1	1	18	0	37	0	41	3	16	1	33
	11	1	22	0	40	0	41	3	5	1	41
	21	1	25	0	43	0	38	2	45	0	58

Menſis.

Digitized by Google

1582. Iulius. Dies	Syzygiæ Lunares. ☉	♄ Orient.	♃ Orient.	♂ Orient.	♀ Orient.	☿ Occid.	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
1					☍ 11		In hunc menſem incidit initium primi anni Olympiadis 590.
2		□ 1	⚹ 20				□ ♃ ♂
3							
4		⚹ 10					☽ ☊ | ⚹ ☉ ♂
5	☍ 6 39			△ 6			
6					△ 10	☍ 9	
7			☌ 8	□ 15			⚹ ♀ ☿
8		☌ 19			□ 19		
9	△ 22			⚹ 20			□ ♄ ♀
10					⚹ 23		
11			⚹ 12			△ 5	☽ περιγ.
12	□ 2 42	⚹ 22					
13			□ 14			□ 13	☍ ♃ ☿
14	⚹ 9			☌ 4			
15		□ 1	△ 17		☌ 10		☿ in eccent. terræ proximus.
16						⚹ 1	
17		△ 6					☽ ☋
18				⚹ 21			△ ♃ ♀
19	☌ 5 9						
20			☍ 6		⚹ 10		
*21				□ 11		☌ 9	
22		☌ 0					□ ♂ ☿
23					□ 2		
24	⚹ 13			△ 1			☽ ἀπογ.
25			△ 3		△ 19		
26		△ 22				⚹ 23	☍ ♄ ☿
27	□ 4 45		□ 14				
28							
29	△ 20	□ 7	⚹ 23	☍ 6		□ 16	
30							□ ♄ ♂ | ♃ in perig. epi.
31		⚹ 16			☍ 1		☽ ☊ | ☍ ☉ ♃

Quinque Epactæ ſeu Intercalares Ægyptiorum, a 19. Iulij, extenduntur in 23. eiuſdem.

* Prima dies τοῦ Θώθ, menſis primi, ſeu initium anni Ægyptiaci, qui à Nabonaſſaro, eſt 2331. & à morte Alexandri, 1907. incidit in meridiem diei 24. Iulij.

1582. Auguſtus.		☉		☽		M D ♄		M D ♃		M A ♂		M A ♀		M D ☿		☊	
	Dies	♌ g	ſcr	♑ g	ſcr	♓ g	ſcr	♒ g	ſcr	♊ g	ſcr	♋ g	ſcr	♍ g	ſcr	♑ g	ſcr
Vincul. Petri	1	18	2	14	0	9	19	17	6	10	16	2	36	15	53	7	40
Moyſis	2	19	0	27 ♒	24	9	14	16	58	10	55	3	39	16	41	7	37
Stephani	3	19	58	11	6	9	10	16	50	11	34	4	42	17	22	7	34
Ioſiæ	4	20	55	25 ♓	5	9	5	16	42	12	12	5	46	17	58	7	32
G Oſuualdi	5	21	53	9	20	9	1	16	34	12	50	6	50	18	29	7	28
Sixti	6	22	51	23 ♈	50	8	56	16	26	13	28	7	54	18	54	7	25
Afræ	7	23	49	8	30	8	52	16	18	14	6	8	58	19	13	7	21
	8	24	47	23 ♉	12	8	47	16	10	14	44	10	2	19	26	7	18
	9	25	45	7	52	8	43	16	2	15	22	11	7	19 re	31	7	15
Laurenti	10	26	43	22 ♊	21	8	38	15	54	16	0	12	12	19	29	7	12
	11	27	41	6	36	8	33	15	47	16	38	13	17	19	21	7	9
G Claræ	12	28	39	20 ♋	30	8	28	15	40	17	16	14	23	19	3	7	5
Hippoliti	13	29 ♍	37	4	2	8	23	15	33	17	53	15	29	18	38	7	2
	14	0	35	17 ♌	13	8	18	15	26	18	30	16	35	18	6	6	59
Aſſumpt. Ma.	15	1	33	0	4	8	13	15	19	19	7	17	41	17	27	6	56
	25	2	31	12	37	8	8	15	12	19	44	18	48	16	41	6	53
	17	3	29	24 ♍	55	8	3	15	5	20	21	19	55	15	51	6	50
	13	4	27	7	1	7	58	14	58	20	58	21	2	14	57	6	46
G	19	5	25	18 ♎	58	7	53	14	51	21	35	22	9	14 AS	0	6	43
	20	6	23	0	51	7	48	14	45	22	11	23	16	13	0	6	40
	21	7	21	12	42	7	43	14	39	22	47	24	23	11	57	6	37
	22	8	19	24 ♏	34	7	38	14	33	23	23	25	30	10	52	6	34
	23	9	17	6	29	7	33	14	27	23	59	26	38	9	52	6	30
Bartholomæi	24	10	15	18 ♐	31	7	28	14	21	24	34	27	46	8	57	6	27
Ludouici	25	11	13	0	43	7	24	14	15	25	9	28 ♌	54	8	7	6	24
G	26	12	12	13	8	7	19	14	9	25	44	0	2	7	23	6	21
	27	13	10	25 ♑	47	7 AS	14	14	3	26	19	1	10	6	45	6	18
Augu. Pelagij	28	14	8	8	43	7	10	13	57	26	53	2	18	6	13	6	15
Decoll. Ioan.	29	15	7	21 ♒	58	7	5	13	51	27	27	3	27	5	47	6	12
	30	16	5	5	33	7	1	13	46	28	1	4	36	5	27	6	8
	31	17	4	19	28	6	56	13	41	28	35	5	45	5	18	6	5
Latitudo Planetarum ad diem	1					1	27	0	45	0	34	2	16	1	40	Menſis.	
	11					1	28	0	46	0	30	1	38	3	6		
	21					1	29	0	47	0	25	1	2	4	2		

1582. Auguſt.		Syzygiæ Lunares.						Syzygiæ Planetarum mutuæ.
		☉	♄	♃	♂	♀	☿	
Dies			Orient.	Occid.	Orient.	Orient.	Occid.	
1								
2								
3	☍	15 11		⊸ 11	△ 1			
4						△ 20		
5			⊸ 0		□ 6		☍ 16	
6								
7				⚹ 14	⚹ 10	□ 1		☽ περιγ. | △ ♄ ♀
8		△ 3						
9			⚹ 1	□ 15		⚹ 6	△ 21	△ ♃ ♂
10	□	7 53						
11			□ 3	△ 16	⊸ 18		□ 21	
12		⚹ 16						
13			△ 7			⊸ 23		□ ♂ ☿
14							⚹ 2	
15								☽ ☋ | ⚹ ♀ ☿
16				☍ 5	⚹ 15			
17	☌	18 28						
18			☍ 2				⊸ 16	
19					□ 6	⚹ 7		
20								♄ in perig. epicy.
21				△ 4	△ 22			☍ ☉ ♄ | ἀπογ. | ☿ in perig. epicy.
22			Occid.			□ 2		
23		⚹ 6	△ 2	□ 16			⚹ 7	⊸ ☉ ☿
24						△ 19	Orient.	
25	□	22 1	□ 13				□ 14	
26				⚹ 2				☍ ♄ ☿
27			⚹ 21		☍ 1		△ 20	
28		△ 11						☽ ☊
29						☍ 22		
30				⊸ 15				
31					△ 22			

Prima dies τοῦ Φαωφι, ſecundi menſis Ægyptiorum, habetur in 23. Auguſti.

Digitized by Google

1582. September.		☉		☽		M ♄	A	M ♃	D	M ♂	A	M ♀	A	M ☿	A	☊	
		♍		♓		♓		♒		♊		♌		♍		♑	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſc.
Ægidÿ	1	18	2	3	42	6	51	13	36	29	9	6	54	5 dl	16	6	2
G	2	19	1	18	15	6	47	13	31	29	43	8	3	5	19	5	59
	3	19	59	♈ 3	0	6	42	13	27	♋ 0	16	9	13	5	30	5	56
	4	20	58	17	55	6	37	13	23	0	49	10	23	5	47	5	52
Herculis	5	21	56	♉ 2	50	6	33	13	19	1	22	11	33	6	10	5	49
Magni	6	22	55	17	38	6	28	13	15	1	55	12	43	6	42	5	46
	7	23	53	♊ 2	12	6	23	13	11	2	28	13	53	7	19	5	43
Natal. Mariæ	8	24	52	16	28	6	19	13	7	3	0	15 SB	3	8	1	5	40
G Gorgonÿ	9	25	50	♋ 0	24	6	14	13	3	3	32	16	13	8	47	5	36
	10	26	49	13	56	6	10	12	59	4	4	17	23	9	37	5	33
	11	27	48	27	4	6	5	12	55	4	36	18	33	10 SB	32	5	30
	12	28	47	♌ 9	49	6	1	12	52	5	7	19	43	11	31	5	27
	13	29	45	22	16	5	57	12 AS	49	5	38	20	53	12	34	5	24
Exalt. cruc.	14	♎ 0	44	♍ 4	26	5	53	12	46	6	9	22	4	13	41	5	20
	15	1	43	16	24	5	49	12	43	7	40	23	15	14	52	5	17
G Euphem.	16	2	42	28	13	5	45	12	41	3	10	24	26	16	7	5	14
	17	3	41	♎ 9	54	5	41	12	39	7	40	25	37	17	24	5	11
	18	4	40	21	34	5	37	12	37	8	10	26	48	18	43	5	8
	19	5	39	♏ 3	15	5	33	12	35	8 SE	39	27	59	20	4	5	5
	20	6	38	15	0	5	29	12	33	9	9	29	10	21	28	5	1
Matthæi	21	7	37	26	53	5	25	12	32	9	38	♍ 0	21	22	54	4	58
Mauricÿ	22	8	36	♐ 8	58	5	21	12	31	10	8	1	32	24	22	4	55
G Ester	23	9	35	21	17	5	17	12	30	10	37	2	44	25	51	4	52
Samuelis	24	10	35	♑ 3	51	5	14	12	29	11	7	3	56	27	22	4	49
	25	11	34	16	46	5	11	12	28	11	36	5	8	28	54	4	46
Cypriani	26	12	33	♒ 0	3	5	8	12	28	12	5	6	20	♎ 0	27	4	42
	27	13	33	13	41	5	5	12 dl	27	12	34	7	32	2	1	4	39
	28	14	32	27	40	5	2	12	28	13	3	8	44	3 De	37	4	36
Michaelis	29	15	32	♓ 12	1	4	59	12	28	13	31	9	56	5	14	4	33
G Hieronymi	30	16	31	26	42	4	56	12	29	13	59	11	8	6	52	4	30
	1					1	29	0	47	0	18	0 SB	25	2	10		
Latitudo Planetarum ad diem	11					1	29	0	48	0 SB	9	0	8	0 SB	2	Menſis.	
	21					1	28	0	48	0	1	0	28	1	14		

Digitized by Google

1582. Septemb.		Syzygiæ Lunares.						Syzygiæ Planetarum mutuæ.
		☉	♄	♃	♂	♀	☿	
Dies.			Occid.	Occid.	Orient.	Orient.	Orient.	
1			o– 6				☍ 3	
2	☍	1 3			□ 18			
3				✶ 9		△ 11		
4					✶ 22			
5			✶ 6	□ 17		□ 15	△ 6	☍ ♄ ☿ | ☽ περιγ.
6		△ 9						☍ ♃ ♀
7			□ 7	△ 18		✶ 22	□ 9	
8	□	15 33						
9			△ 10		o– 6		✶ 16	☽ ☋
10								
11		✶ 2						
12				☍ 6		☌ 21		
13								△ ♄ ♂
14			☍ 3		✶ 4		o– 20	
15								
16	☌	10 3			□ 19			
17				△ 5				
18						✶ 12		☽ ἀπογ.
19			△ 5	□ 19	△ 10			
20							✶ 14	
21		✶ 23	□ 17			□ 7		
22				✶ 7				
23							□ 10	
24	□	13 33	✶ 4		☍ 14	△ 0		☽ ☊
25								□ ☉ ♂ | ☍ ♄ ♀
26				o– 21			△ 1	△ ☉ ♃
27		△ 0						
28			o– 12			☍ 20		
29					△ 2			
30							☍ 5	

Prima dies τῦ Ἀθὺρ, tertij mensis Ægyptiorum, reijcitur in 22. Septembris.

1582. October.		☉		☽		M A ♄		M A ♃		S A ♂		S A ♀		S D ☿		☊	
		♎		♈		♓		♒		♋		♍		♎		♑	
	Dies	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr
	1	17	31	11	37	4	53	12	29	14	27	12	20	8	31	4	27
	2	18	30	21 ♉	39	4	50	12	30	14	54	13	32	10	11	4	23
	3	19	30	11	39	4	47	12	31	15	21	14	45	11	52	4	20
Francisci	4	20	29	26 ♊	32	4	44	12	32	15	47	15	58	13	33	4	17
	5	21	29	11	12	4	42	12	33	16	13	17	11	15	15	4	14
	6	22	28	25 ♋	33	4	40	12	34	16	39	18	24	16	57	4	11
G	7	23	28	9	29	4	38	12	36	17	4	19	37	18	39	4	7
	8	24	27	23 ♌	1	4	36	12	38	17	29	20	50	20	21	4	4
Dionyſij	9	25	27	6	13	4	34	12	40	17	54	22	3	22	4	4	1
Gedeonis	10	26	27	1 ♍	0	4	32	12	42	18	18	23	16	23	47	3	58
Burckhardi	11	27	26	1	29	4	30	12	45	18	42	24	20	25	31	3	55
	12	28	26	13	41	4	28	12	48	19	6	25	42	27	14	3	52
	13	29 ♏	26	25 ♎	40	4	26	12	51	19	29	26	55	28 ♏	57	3	45
G	14	0	26	7	29	4	24	12	54	19	52	28	8	0	41	3	45
Aurelia	15	1	25	19 ♏	11	4	22	12	57	20	14	29 ♎	21	2	24	3	42
Galli	16	2	25	0	48	4	21	13	0	20	36	0	35	4	8	3	39
	17	3	25	12	26	4	20	13	4	20	57	1	49	5	52	3	36
Lucæ	18	4	25	24 ♐	17	4	19	13	5	21	18	2	3	7	37	3	33
	19	5	25	5	55	4	18	13	12	21	38	4	17	9 M	22	3	29
Vuendelini	20	6	25	17 ♑	54	4	17	13	16	21	57	5	31	11	6	3	26
G Vrſulæ	21	7	25	0	8	4	16	13	20	22	16	6	45	12	50	3	23
Seueri	22	8	25	12	38	4	15	13	25	22	35	7	59	14	33	3	20
Seuerini	23	9	25	25 ♒	28	4	15	13	30	22	53	9	13	16	16	3	17
	24	10	26	8	42	4	14	13	35	23	11	10	27	17	58	3	13
Criſpini	25	11	26	22 ♓	18	4	14	13	40	23	28	11	41	19	39	3	10
Sim. & Iud.	26	12	26	6	17	4	14	13	45	23	45	12	55	21	20	3	7
Narciſci	27	13	29	20 ♈	37	4	13	13	51	24	1	14	9	23	0	3	4
G	28	14	27	5	17	4	13	13	57	24	17	15	23	24	40	3	1
	29	15	27	20 ♉	10	4 di	13	14	3	24	33	16	37	26	19	2	58
	30	16	27	5	7	4	13	14	9	24	48	17	57	27	58	2	54
	31	17	28	20	7	4	13	14	15	25	3	19	5	29	36	2	52
Latitudo Planetarum ad diem	1					1	27	0	47	0	14	0	56	1	26	Menſis.	
	11					1	26	0	47	0	28	1	25	0 M	55		
	21					1	25	0	46	0	44	1	33	0	11		

1582. Octob.		☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
		Syzygiæ Lunares.						
Dies			Occid.	Occid.	Orient.	Orient.	Orient.	
1	☍	10 5		✶ 1	□ 5			
2			✶ 13					☽ περιγ.
3				□ 2	✶ 6	△ 6		△ ♃ ☿
4			□ 13					✶ ♂ ♀
5		△ 18		△ 2		□ 11	△ 7	□ ♂ ☿
6			△ 16					
7					☌ 14	✶ 20	□ 19	☽ ☋
8	□	2 50						
9				☍ 12				
10		✶ 16					✶ 10	
11			☍ 6					
12					✶ 12			
13						☌ 3		☌ ☉ ☿
14				△ 11			Occid.	
15					□ 2			
16	☌	3 39	△ 8				☌ 8	☽ ἀπογ. | △ ♄ ☿
17				□ 1	△ 18			☿ in apog. epic.
18			□ 23			✶ 20		△ ☉ ♄
19				✶ 15				
20								
21		✶ 16	✶ 8			□ 14		□ ♃ ☿ | ☽ ☊
22					☍ 19		✶ 4	
23								
24	□	13 18		☌ 8		△ 3	□ 17	
25			☌ 20					
26		✶ 11						△ ♃ ♀
27					△ 6		△ 4	□ ☉ ♃ | △ ♂ ♀
28				✶ 16		☍ 18		
29			✶ 23		□ 6			
30	☍	19 26		□ 14				☽ περιγ.
31			□ 23		✶ 9		☍ 17	

Prima dies τῶ Χοιάκ, quarti menſis Ægyptiorum, accommodatur diei 22. Octobris.

Digitized by Google

1582. Nouember.		☉		☽		M ♄	A	M ♃	A	S ♂	A	S ♀	A	M ☿	D	☊	
		♏		♊		♓		♒		♋		♎		♐		♑	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Omniũ Sanct.	1	18	28	4	59	4	13	14	21	25	17	20	20	1	14	2	48
Animarum	2	19	29	19	35	4	14	14	28	25	30	21	34	2	51	2	45
	3	20	29	♋ 3	52	4	14	14	35	25	42	22	48	4	27	2	42
G	4	21	30	17	48	4	15	14	42	25	54	24 De	2	6	1	2	38
Malachiæ	5	22	30	♌ 1	21	4	16	14	49	26	5	25	17	7	33	2	35
Leonhardi	6	23	31	14	35	4	17	14	56	26	16	26	31	9	4	2	32
	7	24	31	27	27	4	18	15	3	26	26	27	46	10	34	2	29
	8	25	32	♍ 10	1	4	19	15	10	26	36	29	1	12	2	2	26
	9	26	32	22	20	4	20	15	17	26	45	♏ 0	16	13	29	2	23
	10	27	33	♎ 4	27	4	21	15	25	26	54	1	31	14	55	2	19
G Martini	11	28	33	16	23	4	22	15	33	27	2	2	46	16	19	2	16
	12	29	34	28	10	4	24	15	41	27	9	4	1	17	41	2	13
	13	♐ 0	35	♏ 9	56	4	26	15	49	27	15	5	16	19	1	2	10
	14	1	35	21	42	4	28	15	57	27	20	6	31	20	19	2	7
	15	2	36	♐ 3	28	4	30	16	5	27	24	7	46	21	35	2	4
Ottmari	16	3	36	15	19	4	32	16	13	27	28	9	1	22	49	2	0
	17	4	37	27	21	4	34	16	22	27	31	10	16	24 AS	1	1	57
G	18	5	38	♑ 9	36	4	36	16	31	27	34	11	31	25	10	1	54
Elizabethæ	19	6	38	22	7	4	38	16	40	27	36	12	46	26	15	1	51
	20	7	39	♒ 4	57	4	40	16	49	27 re	38	14	1	27	17	1	48
	21	8	40	18	10	4	42	16	58	27	37	15	16	28	16	1	44
	22	9	41	♓ 1	45	4	44	17	7	27	36	16	31	29	12	1	41
	23	10	42	15	42	4	47	17	16	27	35	17	46	♑ 0	4	1	38
	24	11	43	29	58	4	50	17	25	27	33	19	1	0	52	1	35
G	25	12	44	♈ 14	33	4	53	17	35	27	30	20	16	1	36	1	32
Conradi	26	13	45	29	19	4	56	17	45	27	26	21	32	2	16	1	29
	27	14	46	♉ 14	9	4	59	17	55	27	21	22	47	2	52	1	25
	28	15	47	28	57	5	2	18	5	27	16	24	2	3	23	1	22
	29	16	48	♊ 12	34	5	5	18	15	27	10	26	18	3	48	1	19
Andreæ	30	17	49	27	58	5	8	18	25	27	3	25	33	4	8	1	16

Laitudo Planetarum ad diem	1	1	23	0	45	1	8	1	42	1	41	
	11	1	21	0	44	1	31	1	38	2	34	Menſis.
	21	1	19	0	43	1	53	1	31	2	51	

Digitized by Google

1582. Noueb.	☉		♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
			Syzygiæ Lunares.					
Dies			Occid.	Occid.	Orient.	Orient.	Occid.	
1				△ 16				
2						△ 4		
3			△ 1					☽ ☋ | □ ♄ ☿
4		△ 7			☌ 16	□ 12		
5							△ 13	□ ♂ ♀
6	□	18 3		☍ 1				
7			☍ 13			✱ 1		
8							□ 4	
9		✱ 9			✱ 9			△ ☉ ♂
10				△ 22				✱ ♃ ☿
11					□ 22		✱ 0	☿ in apogæo eccent.
12			△ 12			☌ 14		△ ♄ ♀
13				□ 12				☽ ἀπογ.
14	☌	22 4			△ 12			
15			□ 2					
16				✱ 2			☌ 16	
17			✱ 14					☽ ☊ | □ ☉ ♄
18						✱ 4		
19					☍ 11			
20		✱ 6		☌ 22		□ 18		
21							✱ 21	
22	□	14 43	☌ 5					□ ♃ ♀
23					△ 21	△ 4		
24		△ 21					□ 2	
25				✱ 15	□ 21			
26			✱ 9				△ 5	
27				□ 6	✱ 21	☍ 8		☽ περιγ.
28			□ 10					♀ in perig. eccent.
29	☍	7 35		△ 10				
30			△ 12				☍ 11	☽ ☋ | ✱ ☉ ♃ | □ ♂ ♀

Prima dies τῶ Τυβί, quinti mensis Ægyptiorum, applicatur 21. Nouembris.

Digitized by Google

1582. December.		☉		☽		M A ♄		M A ♃		S A ♂		S D ♀		M A ☿		☊	
	Dies	♐ g	ſcr	♋ g	ſcr	♓ g	ſcr	♒ g	ſcr	♋ g	ſcr	♏ g	ſcr	♑ g	ſcr	♑ g	ſcr
Saturni	1	18	50	12	5	5	12	18	35	26	56	27	48	4	23	1	13
G	2	19	51	25	52	5	15	18	45	26	48	29	4	4	31	1	10
	3	20	52	9 ♌	18	5	19	18	56	26	39	♐ 0	19	4 re	34	1	6
Barbarae	4	21	53	22	26	5	23	19	7	26	28	1	34	4	34	1	3
	5	22	54	5 ♍	18	5	27	19	18	26	16	2	50	4	27	1	0
Nicolai	6	23	55	17	53	5	31	19	29	26	3	4	5	4	14	0	57
	7	24	56	0 ♎	19	5	35	19	40	25	50	5	20	3	54	0	54
Concep. Mar.	8	25	57	12	33	5	39	19	51	25	36	6	36	3	30	0	50
G Ioachimi	9	26	58	24	39	5	43	20	2	25	21	7	51	2	53	0	47
	10	27	59	6 ♏	38	5	47	20	13	25	5	9	6	2	33	0	44
	11	29	0	18	35	5	51	20	24	24	48	10	22	2	0	0	41
	12	♑ 0	1	0 ♐	30	5	55	20	35	24	31	11	37	1	24	0	38
Luciae Otiliae	13	1	2	12	31	5	59	20	46	24	14	12	53	0	46	0	35
	14	2	3	24	37	6	3	20	58	23	56	14	7	0	4	0	31
	15	3	4	6 ♑	51	6	8	21	10	23	38	15	24	♐ 29	20	0	28
G	16	4	5	19	18	6	13	21	22	23	20	16	40	28	37	0	25
Lazari	17	5	6	1 ♒	59	6	18	21	34	23	1	17	55	27	56	0	22
	18	6	7	14	58	6	23	21	46	22	42	19	11	27	19	0	19
Iodoci	19	7	8	28	17	6	28	21	58	22	23	20	26	26	46	0	15
	20	8	9	11 ♓	57	6	33	22	10	22	3	21	42	26	16	0	12
Thomae	21	9	11	25	56	6	38	22	22	21	43	22	58	25	51	0	9
Oseae	22	10	12	10 ♈	12	6	43	22	34	21	22	24	13	25	31	0	6
G	23	11	13	24	41	6	48	22	46	21	0	25	29	25 De	16	0	3
	24	12	14	9 ♉	17	6	53	22	58	20	37	26	44	25	7	0	0
Natal. Dom.	25	13	15	23	55	6	58	23	10	20	12	28	0	25 di	4	♐ 29	56
Stephani	26	14	16	8 ♊	26	7	3	23	22	19	46	29	15	25	6	29	53
Ioannis	27	15	17	22	45	7	8	23	35	19	20	♑ 0	31	25	15	29	50
Innocentium	28	16	19	6 ♋	50	7	13	23	48	18	53	1	46	25	29	29	47
	29	17	20	20	39	7	19	24	1	18	27	3	2	25	48	29	44
G Dauidis	30	18	21	4 ♌	9	7	25	24	14	18	2	4	17	26	13	29	41
Syluestri	31	19	22	17	21	7	31	24	27	17	38	5	33	26	43	29	37

Latitudo Planetarum ad diem	1	1	17	0	42	2	19	1	6	1	50	Menſis.
	11	1	15	0	41	2	47	0	57	0 SE	33	
	21	1	13	0	40	3	8	0	37	2	28	

1582. Decēb.		Syzygiæ Lunares. ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies.			Occid.	Occid.	Orient.	Orient.	Occid.	
1								
2					☌ 2	△ 6		⚹ ♄ ☿ fere
3		△ 23		☍ 18				
4						□ 19	△ 22	
5			☍ 0					
6	□	12 37			⚹ 16			
7						⚹ 11	□ 7	□ ♄ ♀ | ⚹ ♃ ♀
8				△ 15				
9		⚹ 5	△ 22		△ 2		⚹ 16	
10								☽ ἀπογ.
11				□ 4	△ 13			
12			□ 11					☌ ☉ ☿
13				⚹ 17		☌ 1	Orient.	
14	☌	15 54	⚹ 23				☌ 10	☽ ☊ | ☿ in perig. epicy.
15								
16					☍ 8			
17								
18				☌ 13		⚹ 8	⚹ 21	⚹ ☉ ♄
19		⚹ 17	☌ 19					
20					△ 17	□ 19		
21							□ 0	☉ ἀπόγειος.
22	□	0 0		⚹ 20	□ 18			☌ ♀ ☿
23			⚹ 20			△ 1	△ 1	
24		△ 5		□ 23	⚹ 18			☽ περιγ.
25			□ 22					
26								
27				△ 1		☍ 14	☍ 4	☽ ☋ | ⚹ ♃ ☿ fere
28	☍	17 47	△ 1		☌ 20			
29								
30					Occid.			☌ ☉ ♂ | ♂ in perig. epi.
31				☍ 14			△ 18	

Prima dies τοῦ Μεχίρ, ſexti menſis Ægyptiorum, connectitur diei 21. Decembris.

Digitized by Google

Digitized by Google

EPHEMERIS ANNI CHRISTI 1583.

Qui eſt annus

A Condito Mundo	5545.
A diluuio inchoato	3889.
A primo Paſchate & Pentecoſte	3092.
Et Primus annus Olympiadis	590.
A Nabonnaſſaro	2331.
A morte Alexandri Magni	1907.

Bb

Digitized by Google

Anno Chriſti 1583. Die 1. Ianuarij.

			gr	ſcr	''	'''
Præceſſio vera Æquinoctiorum			27	55	6	4.
Locus Apogæi	Solis	♋	8	55	9	
	Saturni	♐	29	2	58	
	Iouis	♎	6	36	36	
	Martis	♌	28	19	2	
	Veneris	♊	16	16	6	
	Mercurij	♏	29	56	7	

Anni Tropici vera ſeu apparens magnitudo eſt, Dierum 365. Horarum 5. ſcr. 55. ſec. 25. ter. 14.

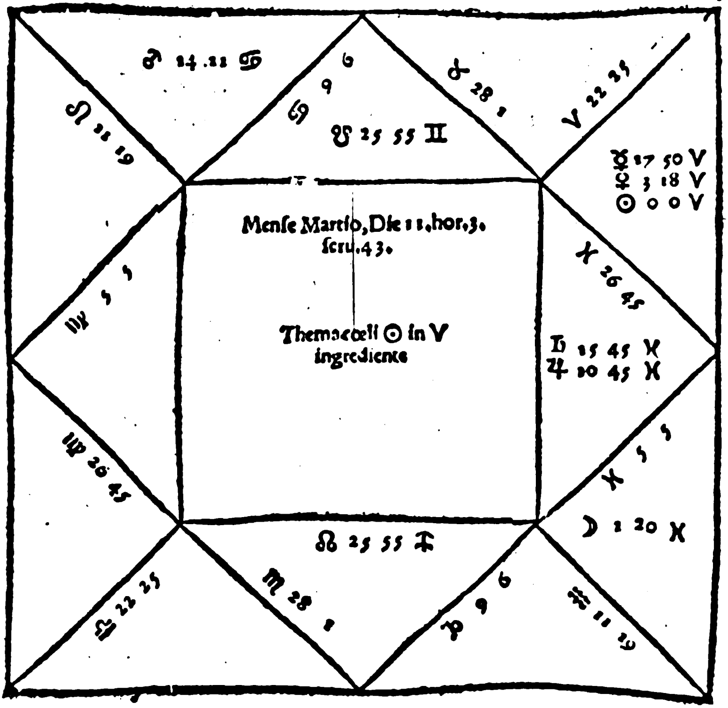
M.

M. M. M.

G.

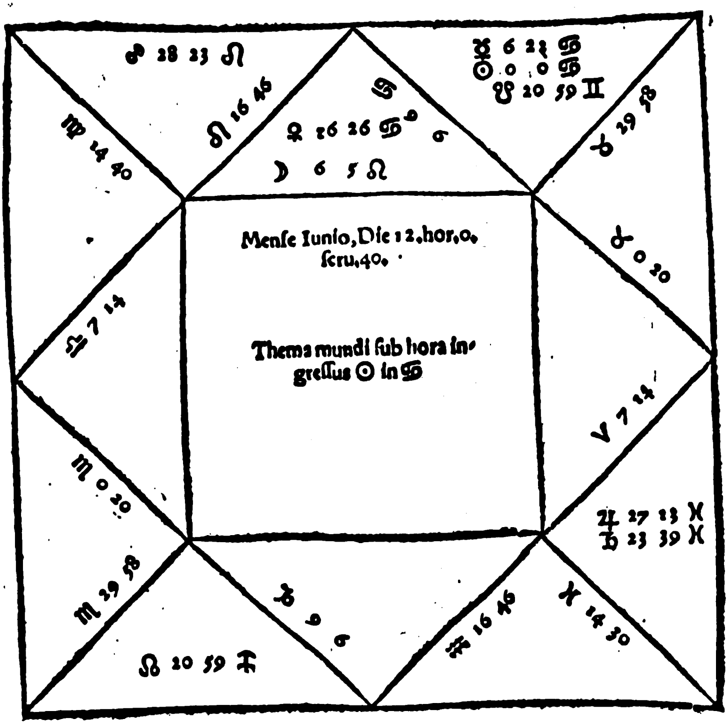
Digitized by Google

1583.



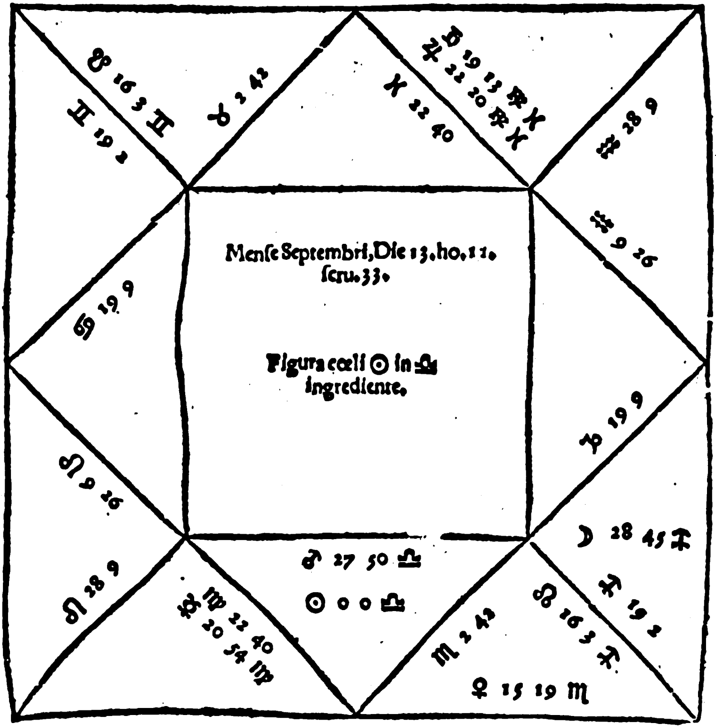
Digitized by Google

1583.

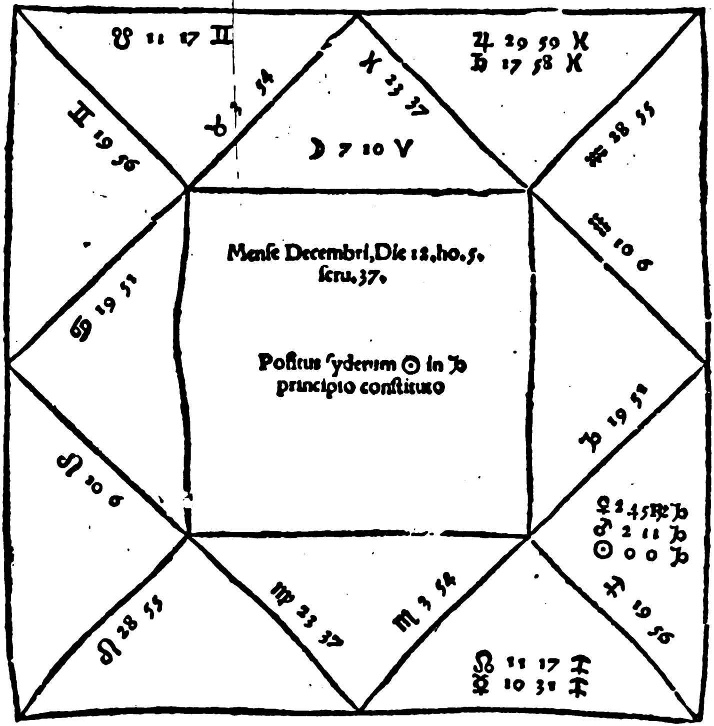


Digitized by Google

1583.


Menſe Septembri, Die 13. ho. 11.
ſcru. 33.
Figura cœli ☉ in ♎
ingrediente.

1583.


Menſe Decembri, Die 12, ho. 5.
ſcru. 37.
Poſitus ſyderum ☉ in ♑
principio conſtituto

ANNVS REPARATÆ SALVTIS 1583. QVI TERTIVS EST POST *Intercalarem.*

Aureus numerus	7.	Quadrageſima	17. Februarij.
Cyclus Solaris	24.	Dominica Paſchatis	31. Martij.
Litera Dominicalis	F.	Aſcenſio Domini	9. Maij.
Indictio	11.	Pentecoſte	19. Maij.
Interuallum hebdom. 6. dies. 5.		Aduentus Domini	1. Decembris.

Hoc anno neutrius luminaris obſcurationem in noſtro horizonte conſpiciemus. Occidentalioribus autem deficiet Luna die 19. Nouembris, digitis 10. cum dimidio ferè, à borea. Defectus huius initium iuxta Calculi ſupputationem erit, hora 9. ſcru. 34. antemeridiana, dextante ſ. vnius horæ, poſtquam Sole orto Luna horizontem noſtrum ſubierit.

REGRESSVS.

♄ à 25. Iunij, vſq; ad 10. Nouembris retrogradus erit.
♃ à 10. Iulij, vſq; ad 4. Nouembris regreditur.
♂ à præterito anno, ad 8. vſq; Februarij retrogradus manet.
♀ à 24. Nouembris, vſq; in annum ſequentem retrocedit.
☿ à 29. Martij, vſq; ad 20. Aprilis. Et iterum à 24. Iulij, vſq; ad 16. Augusti. Et tertio à 17. Nouembris ad 8. Decembris reuertitur.

Digitized by Google

1583. Ianuarius.		☉		☽		M A ♄		M A ♃		S A ♂		S D ♀		S D ☿		☊	
		♑		♍		♓		♒		♋		♑		♐		♐	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Circumciſio.	1	20	23	0	18	7	37	24	40	17	15	6	48	27	19	29	34
	2	21	24	13	1	7	43	24	53	16	51	8	4	28	0	29	31
	3	22	25	25 ♎	33	7	49	25	9	16	28	9	20	28	45	29	28
	4	23	26	7	55	7	55	25	19	16	5	10	35	29 ♑	35	29	25
Simeonis	5	24	27	20 ♏	11	8	1	25	33	15	43	11	51	0	29	29	21
F Epiphan.	6	25	28	2	20	8	7	25	46	15	21	13	6	1	27	29	18
	7	26	29	14	27	8	14	25	59	14	59	14 M	22	2	29	29	15
	8	27	30	26 ♐	35	8	20	26	13	14	37	15	37	3	34	29	12
	9	28	31	8	45	8	26	26	26	14	16	16	53	4	45	29	9
	10	29 ♒	32	21 ♑	0	8	33	26	40	13	55	18	8	5	55	29	6
	11	0	33	3	22	8	39	26	53	13	35	19	24	7	10	29	2
	12	1	34	15	54	8	46	27	7	13	15	20	39	8	28	28	59
F	13	2	35	28 ♒	40	8	52	27	20	12	56	21	55	9	48	28	56
	14	3	36	11	41	8	59	27	34	12 De	38	23	10	11	11	28	53
	15	4	37	24 ♓	58	9	5	27	47	12	21	24	26	12	36	28	50
	16	5	38	8	32	9	12	28	1	12	5	25	41	14	3	28	46
Marcelli	17	6	39	22 ♈	25	9	18	28	14	11	49	26	57	15	32	28	43
	18	7	39	6	34	9	25	28	28	11	34	28	12	17 M	3	28	40
	19	8	40	20 ♉	55	9	31	28	41	11	20	29 ♒	20	18	36	28	37
F	20	9	41	5	24	9	38	28	55	11	6	0	43	20	12	28	34
Agnetis	21	10	42	19 ♊	57	9	45	29	9	10	53	1	59	21	50	28	31
Vincentij	22	11	42	4	24	9	51	29	23	10	40	3	14	23	29	28	17
	23	12	43	18 ♋	40	9	58	29	37	10	28	4	30	25	9	28	24
	24	13	44	2	42	10	5	29 ♓	51	10	17	5	45	26	50	26	21
Pauli conuer.	25	14	44	10	27	10	12	0	5	10	7	7	0	28 ♒	32	28	18
	26	15	45	29 ♌	53	10	19	0	19	9	57	8	16	0	15	28	15
F	27	16	46	13	1	10	26	0	33	9	48	9	31	1	58	28	12
	28	17	46	25 ♍	54	10	33	0 De	47	9	40	10	46	3	42	28	8
	29	18	47	8	32	10	40	1	1	9	32	12	2	5	27	28	5
	30	19	47	21 ♎	1	10	47	1	15	9	25	13	17	7	13	28	2
	31	20	48	3	19	10	54	1	29	9	19	14	32	9	0	27	59
Latitudo Planetarum ad diem	1					1	11	0	40	3	27	0 M	10	2	16	Menſis.	
	11					1	10	0	40	3	35	0	9	0 M	54		
	21					1	10	0	40	3	32	0	28	0	26		

1583. Ianuar.			Syzygiæ Lunares.					Syzygiæ Planetarum mutuæ.
		⊙	♄	♃	♂	♀	☿	
Dies			Occid.	Occid.	Occid.	Orient.	Orient.	
1			☍ 14			△ 14		✱ ♄ ♀
2		△ 18			✱ 7			
3							□ 7	
4					□ 15	□ 6		
5	□	9 8		△ 11			✱ 22	
6			△ 12					
7				□ 23	△ 1	✱ 0		☽ ἀπογ. ☍ ♂ ♀
8		✱ 5	□ 23					
9								
10				✱ 13				☽ ☊
11			✱ 10		☍ 19		☌ 8	
12						☌ 10		✱ ♄ ☿
13	☌	7 50						
14								
15				☌ 5				☍ ♂ ☿
16			☌ 1		△ 6		✱ 10	
17						✱ 8		
18					□ 8		□ 2c	
19				✱ 13		□ 15		
20	□	7 35	✱ 7		✱ 9			☽ περιγ.
21				□ 16		△ 22	△ 3	
22		△ 13	□ 5					
23				△ 19				☽ ☋
24			△ 13		☌ 13			△ ♄ ♂
25							☍ 23	
26						☍ 17		
27	☍	7 34						
28				☍ 9				
29			☍ 4		✱ 2			
30								
31					□ 12		△ 13	

Prima dies τῦ Φαμενὼθ, ſeptimi menſis Ægyptiorum, incidit in 20. Ianuarij.

Digitized by Google

1583. Februarius.		☉		☽		M ♄ A		M ♃ D		S ♂ D		M ♀ D		M ☿ D		☊	
		♒		♎		♓		♓		♋		♒		♒		♐	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Brigidæ	1	21	49	15	33	11	1	1	44	9	15	15	47	10	48	27	56
Purif. Mar.	2	22	50	27 ♏	43	11	8	1	58	9	9	17	3	12	36	27	52
F	3	23	50	9	49	11	15	2	12	9	5	18	18	14	25	27	49
	4	24	51	21 ♐	59	11	22	2	26	9	3	19	33	16	14	27	46
	5	25	51	4	13	11	30	2	40	9	2	20	48	18	3	27	43
Dorotheæ	6	26	52	16	32	11	37	2	53	9	1	22	3	19	53	27	40
	7	27	52	28 ♑	57	11	44	3	8	9 di	0	23	18	21	44	27	37
	8	28	53	11	29	11	De 52	3	22	9	1	24	33	23	35	27	33
	9	29 ♓	53	24 ♒	15	11	59	3	36	9	2	25	48	25	27	27	30
F	10	0	54	7	19	12	7	3	51	9	3	27	3	27	20	27	27
	11	1	54	20 ♓	42	12	14	4	5	9	5	28	18	29 ♓	12	27	24
	12	2	54	4	23	12	22	4	19	9	8	29 ♓	33	1	5	27	21
	13	3	55	18 ♈	20	12	29	4	34	9	11	0	48	2 AS	57	27	18
	14	4	55	2	32	12	37	4	48	9	15	2	3	4	50	27	14
	15	5	55	16 ♉	57	12	44	5	2	9	20	3	18	6	42	27	11
	16	6	55	1	31	12	52	5	17	9	25	4	33	8	33	27	8
F	17	7	56	16 ♊	8	12	59	5	31	9	31	5	47	10	24	27	5
	18	8	56	0	42	13	7	5	45	9	38	7	2	12	15	27	2
	16	9	56	15	5	13	14	6	0	9	45	8	17	14	5	26	58
	20	10	56	29 ♋	13	13	22	6	14	9	53	9	31	15	55	26	55
	21	11	56	13	3	13	29	6	28	10	2	10	46	17	44	26	52
Cath. Petri	22	12	56	26 ♌	31	13	37	6	43	10	11	12	1	19	33	26	49
	23	13	56	9	40	13	44	6	57	10	21	13	15	21	22	26	46
F Mathiæ	24	14	56	22 ♍	32	13	52	7	11	10	31	14	30	23	10	26	43
	25	15	56	5	8	14	0	7	26	10	42	15	45	24	58	26	39
	26	16	55	17	28	14	7	7	40	10	53	16	59	26	45	26	36
	27	17	55	29 ♎	36	14	15	7	54	11	5	18 AS	14	28 ♈	30	26	33
	28	18	55	11	39	14	23	8	8	11	18	19	29	0	14	26	30
Latitudo Planetarum ad diem	1					1	9	0	40	3	24	0	45	1	30	Menſis.	
	11					1	9	0	40	3	11	0	56	1	46		
	21					1	9	0	41	2	57	1	1	1	37		

Digitized by Google

1583. Februar.		☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
		Syzygiæ Lunares.						
Dies.			Occid.	Occid.	Occid.	Orient.	Orient.	
1		△ 13				△ 1		
2				△ 9	△ 23			
3			△ 3			□ 19	□ 10	☽ ἀπογ.
4	□	6 7		□ 21				
5			□ 14					
6		✱ 22				✱ 12	✱ 7	
7				✱ 8	☍ 20			☽ ☊
8			✱ 1					
9								☿ in apog. epic.
10								○— ♀ ☿
11	☌	21 12				○— 14	○— 17	
12			☌ 14	○— 0	△ 8			
13								
14					□ 11			○—☉♃ | ☌☉☿ | ○—♃☿
15				Orient.			Occid.	(epicy.
16		✱ 10	✱ 19	✱ 6	✱ 13	✱ 6	✱ 13	☽ περιγ. | ♃ in apog.
17								○—♃♀
18	□	14 47	□ 21	□ 9		□ 12	□ 22	△☉♂ | ☌♄☿ | △♂☿
19								
20		△ 22		△ 13	○— 19	△ 17		☽ ☋ | △♂♀
21			△ 1				△ 10	
22								☌ ♄ ♀
23								○—☉♄
24			Orient.					
25	☍	22 52	☍ 17	☍ 4	✱ 11	☍ 23		♄ in apog. epicy.
26							☍ 21	○—☉♀
27					□ 23	Occid.		♀ in apog. epicy.
28								

Prima dies τῦ Φαρμυθὶ octaui menſis Ægyptiorum, eſt 17. Februarij.

Digitized by Google

1583. Martius.		☉		☽	M D	♄	M D	♃	S D	♂	M A	♀	M A	☿		☊
		♓		♎		♓		♓		♋		♓		♈		♐
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
	1	19	55	23 ♏	38	14	30	8	22	11	31	20	43	1	57	26	27
	2	20	54	5	36	14	38	8	37	11	45	21	58	3	39	26	23
F	3	21	54	17	35	14	45	8	51	11	59	23	12	5	20	26	20
	4	22	54	29 ♐	37	14	52	9	5	12	14	24	27	6 SD	59	26	17
	5	23	53	11	45	15	0	9	19	12	29	25	41	8	36	26	14
	6	24	53	24 ♑	2	15	7	9	33	12	45	26	56	10	11	26	11
	7	25	52	6	32	15	14	9	47	13	1	28	10	11	45	26	8
	8	26	52	19 ♒	17	15	22	10	1	13	17	29 ♈	24	13	17	26	4
	9	27	51	2	18	15	29	10	15	13	34	0	39	14	47	26	1
F	10	28	51	15	35	15	36	10	29	13	51	1	53	15	15	25	58
	11	29 ♈	50	29 ♓	11	15	44	10	43	14	8	3	7	17	41	25	55
Gregorij	12	0	50	13	6	15	51	10	57	14	26	4	22	19	4	25	52
	13	1	49	27 ♈	21	15	58	11	11	14	44	5	36	20	24	25	49
Zachariæ	14	2	49	11	52	16	6	11	25	15	3	6	50	21	40	25	45
	15	3	48	26 ♉	35	16	13	11	39	15	22	8	5	22	53	25	42
	16	4	47	11	24	16	20	11	53	15	41	9	19	24	3	25	39
F Gertrudis	17	5	47	26 ♊	13	16	28	12	7	16	1	10	33	25	9	25	36
	18	6	46	10	55	16	35	12	20	16	21	11	47	26	11	25	33
	19	7	45	25 ♋	21	16	42	12	34	16	42	13	1	27	9	25	29
	20	8	45	9	28	16	50	12	48	17	3	14	15	28	1	25	26
Benedicti	21	9	44	23 ♌	15	16	57	13	1	17	24	15	29	28	48	25	23
	22	10	43	6	40	17	4	13	15	17	45	16	43	29 ♉	29	25	20
Theodorici	23	11	42	19 ♍	41	17	11	13	28	18	7	17	57	0	4	25	17
F	24	12	41	2	19	17	18	13	42	18	29	19	11	0	34	25	14
Annunciat	25	13	40	14	40	17	25	13	55	18	51	20	25	0	57	25	10
	26	14	39	26 ♎	49	17	32	14	9	19	14	21	39	1	13	25	7
	27	15	38	8	47	17	39	14	22	19	37	22	53	1	23	25	4
	28	16	37	20 ♏	37	17	46	14	36	20	0	24	7	1 re	24	25	1
	29	17	36	2	23	17	53	14	49	20	24	25	20	1	21	24	58
	30	18	35	14	6	18	0	15	3	20	48	26	34	1	6	24	55
F	31	19	34	25	53	18	7	15	16	21	12	27	48	0	45	24	51
Latitudo Planetarum ad diem					1	1	10	0	42	2	42	1	3	0 SB	25	Menſis.	
					11	1	11	0	43	2	24	0	57	1	6		
					21	1	12	0	45	2	12	0	47	2	35		

Digitized by Google

1583. Martius.		☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
			Syzygiæ Lunares.					
Dies			Orient.	Orient.	Occid.	Occid.	Occid.	
1								△ ♃ ♂ fere
2			△ 18	△ 6	△ 13			☽ ἀπογ.
3		△ 9				△ 13		
4				□ 19			△ 17	
5			□ 2					
6	□	1 48				□ 4		☽ ☊
7			✱ 17	✱ 6	☍ 12		□ 12	
8		✱ 15				✱ 20		□ ♂ ☿
9								
10							✱ 1	
11				☌ 20				
12			☌ 5		△ 2			
13	☌	7 56				☌ 15		
14					□ 5		☌ 18	
15								☽ περιγ.
16			✱ 8	✱ 1	✱ 7			☿ in eccent. terræ prox.
17		✱ 17						
18			□ 9	□ 2		✱ 2		
19	□	22 6					✱ 3	☽ ☋ | △ ♄ ♂
20			△ 13	△ 6	☌ 13	□ 9		
21							□ 10	
22		△ 8				△ 20		
23							△ 21	□ ♂ ♀
24				☍ 22				
25			☍ 5		✱ 9			
26								
27	☍	15 17			□ 23			
28						☍ 8	☍ 22	
29								☽ ἀπογ.
30			△ 8	△ 2	△ 14			
31								

Prima dies τῶ Παχὼν, noni mensis Ægyptiorum, conuenit cum 21. Martij

1533. Aprilis.		☉		☽		M ♄	D	M ♃	D	S ♂	D	M ♀	A	S ☿	D	☊	
		♈		♐		♓		♓		♋		♈		♉		♐	
	Dies	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr
	1	20	33	7	45	18	14	15	29	21	36	29	1	0	17	24	48
	2	21	31	19 ♑	46	18	21	15	42	22	1	♉ 0	15	♈ 29	42	24	45
Ambroſij	3	22	30	1	58	18	28	15	55	22	26	1	29	29	0	24	42
	4	23	28	14	24	18	34	16	8	22	51	2	42	28	11	24	39
	5	24	27	17 ♒	7	18	41	16	21	23	16	3	56	27	20	24	35
	6	25	25	10	9	18	47	16	34	23	42	5	9	26	22	24	32
F	7	26	24	23 ♓	33	18	54	16	47	24	8	6	23	25	23	24	29
	8	27	22	7	18	19	0	17	0	24	34	7	30	24	22	24	26
	9	28	21	21 ♈	24	19	7	17	12	25	0	8	50	23	20	24	23
	10	29 ♉	19	5	49	19	13	17	25	25	27	10	3	22	21	24	20
	11	0	18	20 ♉	32	19	20	17	37	25	54	11	17	21	25	24	16
	12	1	16	5	27	19	26	17	49	26	21	12	31	20	33	24	13
	13	2	15	20 ♊	27	19	33	18	1	26	48	13	44	19 M	46	24	10
F	14	3	13	5	24	19	39	18	13	27	15	14	57	19	3	24	7
	15	4	12	20 ♋	11	19	46	18	25	27	42	16	11	18	26	24	4
	16	5	10	4	43	19	52	18	37	28	10	17	24	17	55	24	0
	17	6	8	18 ♌	55	19	58	18	49	28	38	18	37	17	34	23	57
	18	7	7	2	44	20	4	19	1	29	6	19 SB	51	17	19	23	54
	19	8	5	16	8	20	10	19	13	29 ♌	34	21	4	17 dl	13	23	51
	20	9	3	29 ♍	9	20	16	19	25	0	2	22	17	17	14	23	48
F	21	10	1	11	50	20	22	19	37	0	31	23	30	17	21	23	45
	22	10	59	24 ♎	12	20	28	19	49	1	0	24	44	17	37	23	41
Georgij	23	11	57	6	17	20	33	20	1	1	28	25	57	17	59	23	38
	24	12	55	18	10	20	39	20	13	1	58	27	10	18	27	23	35
Marci	25	13	53	29 ♏	55	20	44	20	24	2	28	28	23	19	2	23	32
	26	14	51	11	35	20	50	20	35	2	59	29 ♊	36	19	43	23	29
	27	15	49	23 ♐	10	20	55	20	46	3	29	0	49	20	29	23	26
F	28	16	47	4	50	21	1	20	57	3	59	3	2	21	20	23	22
	29	17	45	16	36	21	6	21	8	4	29	3	15	22	15	23	19
	30	18	43	28	29	21	12	21	19	4	59	4	28	23	15	23	16
Latitudo Planetarum ad diem	1					1	14	0	47	1	55	0	30	2	56		
	11					1	16	0.	49	1	43	0 SB	13	0 M	52	Menſis.	
	21					1	19	0	52	1	32	0	4	1	54		

Digitized by Google

1583. Aprilis.		Syzygiæ Lunares.						Syzygiæ Planetarum mutuæ.
		☉	♄	♃	♂	♀	☿	
Dies			Orient.	Orient.	Occid.	Occid.	Occid.	
1			□ 21	□ 16				♂ in apog. eccent.
2		△ 4				△ 23	△ 19	☽ ☊ (☌ ♀ ☿
3								□ ☉ ♂
4	□	18 36	✱ 8	✱ 3	☍ 17			
5						□ 14	□ 1	
6								☌ ☉ ☿
7		✱ 6					✱ 3	
8			☌ 20	☌ 17		✱ 1	Orient.	☿ in perig. epic. | □ ♂ ☿
9					△ 5			
10								
11	☌	15 15			□ 8		☌ 1	
12			✱ 22	✱ 20		☌ 12		☽ περιγ.
13					✱ 10			
14			□ 23	□ 21			✱ 21	
15								☽ ☋
16		✱ 1				✱ 23	□ 21	
17			△ 2	△ 0	☌ 19			✱ ♄ ♀
18	□	8 30						✱ ♃ ♀
19						□ 10	△ 2	
20		△ 20						
21			☍ 17	☍ 15				
22					✱ 14	△ 1		
23								
24							☍ 1	
25					□ 6			
26	☍	7 26	△ 19	△ 19				
27					△ 22	☍ 18		☽ ἀπογ.
28								☌ ♄. ♃. die 28. hora · 16. [illegible]
29			□ 9	□ 9			△ 12	☌ ♄ ♃.
30								☽ ☊ | ✱ ♂ ♀

Prima dies τῦ Παυνι, decimi menſis Ægyptiorum, quadrat cum 20. Aprilis.

1583. Maius.		☉		☽		M ♄	D	M ♃	D	S ♂	D	S ♀	A	M ☿	D	☊	
		♉		♑		♓		♓		♌		♊		♈		♐	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſc.
Philip. & Iac.	1	19	41	10	32	21	17	21	30	5	29	5	41	24	20	23	13
	2	20	39	22 ♒	52	21	22	21	41	6	0	6	54	25	29	23	10
Inuent. cruc.	3	21	37	5	31	21	27	21	52	6	30	8	7	26	43	23	6
	4	22	35	18 ♓	30	21	32	22	2	7	1	9	20	28 A8	1	23	3
F	5	23	33	1	51	21	37	22	12	7	31	10	33	29 ♉	22	23	0
	6	24	31	15	36	21	42	22	23	8	2	11	40	0	46	22	57
	7	25	29	29 ♈	45	21	47	22	33	8	33	12	59	2	11	22	54
	8	26	27	14	14	21	51	22	43	9	4	14	11	3	37	22	51
	9	27	25	29 ♉	1	21	56	22	53	9	35	15	24	5	4	22	47
	10	28	23	13	59	22	0	23	3	10	7	16	37	6	33	22	44
	11	29 ♊	21	29 ♊	1	22	5	23	13	10	39	17	49	8	4	22	41
F Pancratij	12	0	19	13	59	22	9	23	22	11	11	19	2	9	38	22	38
	13	1	17	28 ♋	48	22	14	23	32	11	43	20	15	11	14	22	35
	14	2	14	13	20	22	18	23	41	12	15	21	27	12	53	22	31
	15	3	12	27 ♌	32	22	22	23	50	12	47	22	40	14	34	22	28
	16	4	9	11	22	22	26	23	59	13	19	23	52	16	17	22	25
	17	5	7	24 ♍	50	22	30	24	8	13	52	25	5	18	0	22	22
	18	6	4	7	56	22	34	24	17	14	25	26	17	20	43	22	19
F	19	7	2	20 ♎	41	22	38	24	26	14	58	27	30	22	28	22	16
Bernhardi	20	7	59	3	7	22	41	24	35	15	31	28	42	24	14	22	12
	21	8	56	15	16	22	45	24	44	16	4	29 ♋	55	26	1	22	9
	22	9	54	27 ♏	14	22	48	24	52	16	37	1	7	27	50	22	6
	23	10	51	9	4	22	52	25	0	17	10	2	20	29 ♊	39	22	3
	24	11	49	20 ♐	47	22	55	25	8	17	43	3	32	1	29	22	0
Vrbani	25	12	46	2	26	22	58	25	16	18	16	4	45	2	20	21	57
F	26	13	44	14	7	23	1	25	24	18	49	5	57	4	11	21	53
	27	14	41	25 ♑	52	23	4	25	32	19	23	7	9	6	2	21	50
	28	15	39	7	44	23	7	25	39	19	57	8	22	7	54	21	47
Friderici	29	16	36	19 ♒	47	23	10	25	46	20	31	9	34	9	46	21	44
	30	17	34	2	4	23	12	25	53	20	5	10	46	11	38	21	41
	31	18	31	14	40	23	15	26	0	21	39	11	59	13	31	21	37
Latitudo Planetarum ad diem	1					1	22	0	55	1	21	0	30	3	14	Menſis.	
	11					1	25	0	59	1	12	0	51	3	5		
	21					1	29	1	4	1.	1	1	13	2	0		

Digitized by Google

1583. Maius.		Syzygiæ Lunares. ● ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Orient.	Orient.	Occid.	Occid.	Orient.	
1		△ 21	✱ 22	✱ 22				
2							□ 6	
3					☍ 2	△ 5		✱ ☉ ♄ | ✱ ☉ ♃
4	□	7 57					✱ 19	
5						□ 17		
6		✱ 17	☍ 11	☌ 12				
7					△ 14			
8						✱ 0		
9					□ 18		☌ 11	
10			✱ 13	✱ 15				
11	☌	0 34			✱ 21			☽ περιγ.
12			□ 13	□ 16		☌ 9		
13							✱ 23	☽ ☋ | ☿ in perig. eccent.
14			△ 15	△ 18				□ ♄ ♀ (□ ♂ ☿
15		✱ 11						
16					☌ 3		□ 10	□ ♃ ♀
17						✱ 1		
18	□	3 50						
19			☍ 4	☍ 7		□ 14	△ 2	
20		△ 11						✱ ♄ ☿
21					✱ 2			✱ ♃ ☿
22						△ 8		
23					□ 17			
24			△ 4	△ 9				
25	☍	23 8					☍ 0	☽ ἀπογ.
26			□ 18	□ 23	△ 10			
27								
28						☍ 1		
29			✱ 7	✱ 12				♀ in apog. eccent.
30							□ 21	
31		△ 8			☍ 14			

Prima dies τῦ Επιφι, vndecimi menſis Ægyptiorum, quadrat ad 20. Maij.

1583. Iunius.	Dies	☉ ♊ g	scr	☽ ♒ g	scr	♄ M D ♓ g	scr	♃ M D ♓ g	scr	♂ S D ♌ g	scr	♀ S A ♋ g	scr	☿ M A ♊ g	scr	☊ ♐ g	scr
	1	19	29	27	♓ 37	23	17	26	7	22	13	13	11	15	24	21	34
F	2	20	26	10	52	23	20	26	14	22	47	14	23	17	17	21	31
Eraſmi	3	21	24	24	♈ 40	23	22	26	21	23	21	15	36	19	10	21	28
	4	22	21	8	45	23	25	26	28	23	55	16	48	21	4	21	25
	5	23	18	23	♉ 10	23	27	26	34	24	29	18	0	22	SE 59	21	22
	6	24	16	7	52	23	29	26	40	25	3	19	12	24	54	21	18
Primi	7	25	13	22	♊ 45	23	31	26	46	25	38	20	24	26	50	21	15
Medardi	8	26	10	7	41	23	33	26	52	26	13	21	36	28	♋ 45	21	12
F	9	27	7	22	♋ 32	23	35	26	58	26	48	22	48	0	39	21	9
	10	28	4	7	13	23	36	27	3	27	23	24	0	2	32	21	6
	11	29	2	21	♌ 37	23	38	27	8	27	58	25	12	4	25	21	2
	12	29	♋ 59	5	42	23	39	27	13	28	33	26	24	6	19	20	59
	13	0	56	19	♍ 27	23	40	27	18	29	8	27	36	8	12	20	56
	14	1	54	2	52	23	41	27	23	29	♍ 43	28	♌ 48	10	5	20	53
Viti	15	2	51	15	58	23	42	27	28	0	18	0	0	11	58	20	50
F	16	3	48	28	♎ 46	23	43	27	32	0	53	1	12	13	50	20	47
	17	4	46	11	17	23	44	27	36	1	28	2	24	15	42	20	43
	18	5	43	23	♏ 34	23	44	27	40	2	4	3	36	17	34	20	40
	19	6	40	5	41	23	45	27	44	2	39	4	48	19	35	20	37
	20	7	37	17	40	23	45	27	47	3	15	6	0	21	15	20	34
	21	8	34	29	♐ 34	23	45	27	50	3	51	7	11	23	5	20	31
	22	9	31	11	25	23	46	27	53	4	27	8	23	24	54	20	28
F	23	10	28	23	♑ 15	23	46	27	56	5	3	9	35	26	42	20	24
Ioan. Bapt.	24	11	25	5	9	23 re	46	27	59	5	39	10 De	46	28	♌ 29	20	21
	25	12	23	17	10	23	46	28	2	6	15	11	58	0	De 15	20	18
Ioan. & Paul.	26	13	20	29	♒ 22	23	46	28	4	6	51	13	9	2	0	20	15
	27	14	17	11	47	23	46	28	6	7	27	14	21	3	44	20	12
	28	15	15	24	♓ 28	23	45	28	8	8	3	15	32	5	27	20	8
Petri & Pauli	29	16	12	7	28	23	45	28	10	8	39	16	44	7	8	20	5
F	30	17	10	20	49	23	44	28	12	9	15	17	55	8	47	20	2

		♄ g	scr	♃ g	scr	♂ g	scr	♀ g	scr	☿ g	scr	
Latitudo Planetarum ad diem	1	1	32	1	8	0	53	1	31	0	M 35	Menſis.
	11	1	36	1	12	0	44	1	41	0	53	
	21	1	40	1	17	0	31	1	45	1	38	

Digitized by Google

1583. Iunius.	Syzygiæ Lunares.		♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
		☉	Orient.	Orient.	Occid.	Occid.	Orient.	
Dies								
1								
2	□	17 58	☌ 22			△ 6	□ 13	
3				☌ 3				
4						□ 9		
5		⚹ 0			△ 2		⚹ 0	□☉♄ | ☌☉☿ | □♄☿
6						⚹ 20	Occid.	☿ in apog. epi. | ⚹♂☿
7			⚹ 1	⚹ 7	□ 5			□♃☿
8								☽ περιγ. | ⚹☉♂
9	☌	8 4	□ 0	□ 8	⚹ 7		☌ 15	☽ ☋ | □☉♃ | △♄♀
10								
11			△ 4	△ 10		☌ 6		
12								
13		⚹ 22			☍ 18			△♃♀
14							⚹ 15	
15			☍ 14	☍ 22				
16	□	10. 32				⚹ 5		
17							□ 10	
18					⚹ 17	□ 22		
19		△ 2						
20			△ 12	△ 20			△ 9	
21					□ 9	△ 17		☽ ἀπογ. | △♄☿
22								☉ ἀπόγειος.
23			□ 1	□ 10				☽ ☊ | △♃☿
24	☍	13 41			△ 1			
25			⚹ 13	⚹ 22				
26							☍ 6	
27						☍ 6		
28								
29		△ 19			☍ 2			
30			☌ 5	☌ 14				

Prima dies τῆς Μεσορὴ, duodecimi menſis Ægyptiorum, numeratur 19. Iunij.

Digitized by Google

1583. Iulius.		☉		☽		M ♄ D		M ♃ D		S ♂ D		S ♀ D		S ☿ D		☊	
		♋		♈		♓		♓		♍		♌		♌		♐	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
	1	18	7	4	32	23	43	28	13	9	52	19	7	10	24	19	59
Viſit. Mariæ	2	19	4	18	36	23	42	28	15	10	28	20	18	12	0	19	56
	3	20	1	♉ 2	59	23	41	28	16	11	5	21	30	13	35	19	53
Vlrici	4	20	59	17	35	23	40	28	17	11	41	22	41	15	7	19	49
	5	21	56	♊ 2	16	23	39	28	18	12	18	23	53	16	37	19	46
	6	22	53	16	57	23	38	28	18	12	55	25	4	18	6	19	43
F	7	23	51	♋ 1	33	23	37	28	19	13	32	26	15	19	33	19	40
	8	24	48	15	58	23	36	28	19	14	9	27	27	20	55	19	37
	9	25	45	♌ 0	7	23	35	28 re	19	14	46	28	38	22	13	19	34
	10	26	43	13	58	23	34	28	19	15	23	29	49	23	27	19	30
	11	27	40	27	30	23	32	28	19	16	0	♍ 1	0	24	37	19	27
	12	28	37	♍ 10	44	23	30	28	18	16	37	2	11	25	44	19	24
Margarethæ	13	29	35	23	42	23	28	28	18	17	14	3	21	26 M	47	19	21
F	14	♌ 0	32	♎ 6	25	23	26	28	17	17	51	4	33	27	47	19	18
	15	1	29	18	55	23	24	28	16	18	28	5	44	28	44	19	14
	16	2	27	♏ 1	16	23	22	28	15	19	5	6	55	29	35	19	11
	17	3	24	13	30	23	20	28	13	19	42	8	6	♍ 0	19	19	8
Roſinæ	18	4	22	25	39	23	17	28	11	20	20	9	17	0	57	19	5
	19	5	19	♐ 7	44	23	14	28	9	20	58	10	28	1	30	19	2
	20	6	17	19	46	23	11	28	6	21	36	11	39	1	56	18	59
F	21	7	14	♑ 1	51	23	8	28	3	22	14	12	50	2	14	18	55
Mariæ Mag.	22	8	12	14	1	23	5	28	0	22	52	14	1	2	25	18	52
	23	9	9	26	18	23	2	27	57	23	30	15	12	2 re	31	18	49
Chriſtinæ	24	10	7	♒ 8	45	22	59	27	54	24	8	16	23	2	26	18	46
Iacobi	25	11	4	21	25	22	56	27	51	24	46	17	34	2	13	18	43
Annæ	26	12	2	♓ 4	21	22	53	27	47	25	24	18	45	1	55	18	39
	27	12	59	17	35	22	50	27	43	26	2	19	56	1	28	18	36
F	28	13	57	♈ 1	8	22	47	27	39	26	40	21	7	0	53	18	33
	29	14	54	15	0	22	44	27	35	27	18	22	17	0	11	18	30
	30	15	52	29	8	22	40	27	31	27	56	23	28	♌ 29	23	18	27
	31	16	50	♉ 13	29	22	36	27	27	28	34	24	38	28	29	18	24

Latitudo Planetarum ad diem		♄ g	ſcr	♃ g	ſcr	♂ g	ſcr	♀ g	ſcr	☿ g	ſcr	
	1	1	54	1	21	0	31	1	42	1	34	Menſis.
	11	1	57	1	25	0	26	1	34	0 M	27	
	21	1	59	1	30	0	21	1	16	1	37	

1583. Iulius.		Syzygiæ Lunares. ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Orient.	Orient.	Occid.	Occid.	Occid.	In hunc menſem incidit initium ſe-
1							△ 21	cundi anni Olympiadis.590
2	□	0 51				△ 3		
3					△ 14		□ 20	
4		✱ 6	✱ 10	✱ 18		□ 8		
5					□ 17			☽ περιγ.
6			□ 11	□ 19		✱ 14	✱ 2	☽ ☋
7					✱ 21			△ ☉ ♄
8	☌	10 11	△ 13	△ 21				
9								
10							☌ 18	☿ in eccent terræ proxi.
11						☌ 7		
12					☌ 11			△ ☉ ♃
13			☍ 0	☍ 9				
14		✱ 0						
15							✱ 20	
16	□	2 23				✱ 12		
17			△ 20		✱ 13			
18		△ 19		△ 5			□ 11	
19						□ 6		☽ ἀπογ.
20			□ 6	□ 17	□ 4			☽ ☊
21							△ 1	
22			✱ 18		△ 18	△ 0		☍ ♄ ♂
23				✱ 3				
24	☍	2 8						
25							☍ 17	
26								
27			☌ 9	☌ 18	☍ 16	☍ 4		
28								
29		△ 0						☍ ♃ ♂ | ☍ ♄ ♀
30							△ 1	
31	□	5 58	✱ 15	✱ 23		△ 21	□ 23	

Quinq; Epactæ ſeu Intercalares Ægyptiorum, à 19. Iulij. extenduntur in 23. eiuſdē.

Prima dies τῦ Θὼθ, menſis primi, ſeu initium anni Ægyptiaci, qui ſecundum numerationem Ptolemæi eſt à Nabonnaſſaro 2332, ab Alexandro 1909. incidit in meridiem 24. diei Iulij.

Digitized by Google

1583. Augustus.		☉		☽		M ♄	D	M ♃	D	S ♂	D	S ♀	D	M ☿	D	☊	
		♌		♉		♓		♓		♍		♍		♌		♐	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſc.
Vinc. Petri	1	17	47	28 ♊	0	22	32	27	23	29	13	25	48	27	31	18	20
Stephani	2	18	45	12	33	22	28	27	19	29 ♎	51	26	58	26	29	18	17
	3	19	43	27 ♋	1	22	24	27	14	0	39	28	8	25	25	18	14
F	4	20	41	11	20	22	20	27	9	1	8	29 ♎	18	24 AS	19	18	11
Oſuualdi	5	21	39	25 ♌	25	22	16	27	4	1	47	0	28	23	15	18	8
	6	22	37	9	14	22	12	26	59	2	25	1	38	22	13	18	5
	7	23	35	22 ♍	44	22	8	26	54	3	4	2	48	21	16	18	1
	8	24	33	5	58	22	4	26	48	3	43	3	58	20	24	17	58
	9	25	31	18 ♎	56	22	0	26	42	4	22	5	7	19	37	17	55
Laurentij	10	26	29	1	39	21	56	26	36	5	1	6	17	18	55	17	52
F	11	27	27	14	10	21	52	26	30	5	40	7	27	18	18	17	49
	12	28	25	26 ♏	33	21	48	26	24	9	19	8	36	17	51	17	45
	13	29 ♍	23	8	40	21	43	26	18	6	58	9	46	17	33	17	42
	14	0	21	20 ♐	52	21	39	26	11	7	37	10	55	17	22	17	39
Aſſumpt.	15	1	19	3	11	21	34	26	6	8	16	12	4	17 di	19	17	36
	16	2	17	15	21	21	30	25	59	8	55	13	13	17	22	17	33
	17	3	15	27 ♑	33	21	25	25	52	9	34	14 M	22	17	35	17	30
F	18	4	13	9	50	21	21	25	45	10	13	15	31	17	53	17	26
	19	5	11	22 ♒	15	22	16	25	38	10	53	16	40	18	19	17	23
	20	6	9	4	49	12	11	25	31	11	32	17	49	18	51	17	20
	21	7	7	17 ♓	35	21	7	25	24	12	12	18	58	19	29	17	17
	22	8	5	0	35	21	2	25	17	12	52	20	7	20	11	17	14
	23	9	3	13	52	20	58	25	10	13	31	21	16	20	59	17	10
Bartholomæi	24	10	1	27 ♈	27	20	53	25	3	14	11	22	24	21	52	17	7
F Ludouici	25	11	0	11	19	20	49	24	55	14	51	23	32	22	49	17	4
	26	11	58	25 ♉	25	20	44	24	47	15	31	24	40	23	53	17	1
	27	12	56	9	45	20	39	24	39	16	10	25	48	25 SB	1	16	58
Augu. Pela.	28	13	55	24 ♊	15	20	34	24	31	16	50	26	56	26	13	16	55
	29	14	53	8	49	20	29	24	23	17	30	28	4	27	28	16	51
	30	15	52	23 ♋	19	20	24	34	15	18	10	29 ♏	12	28 ♍	45	16	48
	31	16	50	7	40	20	19	24	7	18	50	0	20	0	3	16	45
Latitudo Planetarum ad diem	1					1	54	1	35	0	17	0	50	3	52	Menſis.	
	11					1	57	1	39	0	13	0 M	18	3	27		
	21					1	59	1	45	0	10	0	15	1	19		

Digitized by Google

1583. Auguſt.		Syzygiae Lunares.						Syzygiae Planetarum mutuae.
		☉	♄	♃	♂	♀	☿	
Dies			Orient.	Orient.	Occid.	Occid.	Occid.	
1					△ 2			☽ περιγ.
2		⚹ 11	□ 16				⚹ 22	☽ ☋ | ☍ ♃ ♀
3				□ 0	□ 6	□ 2		
4			△ 19					☿ in perig. epic.
5				△ 3	⚹ 12	⚹ 10		
6							☌ 22	☌ ☉ ☿
7	☌	1 40					Orient.	
8								☌ ♂ ♀
9			☍ 6	☍ 15				
10					☌ 7	☌ 8		
11							⚹ 8	
12		⚹ 4						
13							□ 18	
14	□	20 27	△ 1	△ 10				
15					⚹ 11	⚹ 20		☽ ἀπογ.
16			□ 11	□ 21			△ 4	☽ ☊
17		△ 12						
18			⚹ 22		□ 1	□ 12		
19				⚹ 6				
20					△ 13			
21						△ 3	☍ 4	
22	☍	14 42						⚹ ♀ ☿
23			☌ 12	☌ 20				
24								
25					☍ 6	☍ 23	△ 22	
26								
27		△ 6	⚹ 18					
28				⚹ 1			□ 3	☽ περιγ.
29	□	10 48	□ 19		△ 15			☽ ☋
30				□ 1		△ 11	⚹ 10	
31		⚹ 17	△ 21		□ 20			

Prima dies τῦ Φαωφὶ, ſecundi menſis Ægyptiorum, habetur in 23. Auguſti.

Digitized by Google

1583. September.		☉		☽		M D ♄		M D ♃		S D ♂		M D ♀		S A ☿		☊	
		♍		♋		♓		♓		♎		♏		♍		♐	
	Dies	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	sc.
F	1	17	49	21	46	20	14	23	59	19	30	1	28	1	22	16	42
	2	18	47	♌ 5	33	20	9	23	52	20	10	2	36	2	44	16	39
	3	19	46	19	3	20	4	23	44	20	50	3	43	4	9	16	36
	4	20	44	♍ 2	13	19	59	23	36	21	31	4	50	5	37	16	32
	5	21	43	15	6	19	54	23	28	22	11	5	57	7	8	16	29
Magni	6	22	41	27	44	19	49	23	AS 20	22	52	7	4	8	41	16	26
	7	23	40	♎ 10	9	19	AS 44	23	12	23	32	8	11	10	15	16	23
F Natal. Mar.	8	24	38	22	24	19	39	23	4	24	13	9	18	11	50	16	20
	9	25	37	♏ 4	33	19	34	22	56	24	53	10	24	13	26	16	16
	10	26	36	16	37	19	29	22	48	25	34	11	30	15	4	16	13
	11	27	34	28	39	19	25	22	40	26	14	12	36	16	43	16	10
	12	28	33	♐ 10	43	19	20	22	32	26	55	13	42	18	24	16	7
	13	29	31	22	52	19	15	22	24	27	35	14	48	20	5	16	4
Exalt. crucis	14	♎ 0	30	♑ 5	6	19	11	22	16	28	16	15	53	21	47	16	1
F	15	1	29	17	27	19	6	22	8	28	57	16	58	23	29	15	57
	16	2	28	29	59	19	2	22	0	29	38	18	3	25	De 12	15	54
	17	3	27	♒ 12	45	18	57	21	52	♏ 0	19	19	8	26	55	15	51
	18	4	26	25	46	18	52	21	45	1	0	20	13	28	39	15	48
	19	5	25	♓ 9	4	18	47	21	38	1	41	21	18	♎ 0	23	15	45
	20	6	24	22	40	18	43	21	31	2	22	22	22	2	7	15	42
Matthaei	21	7	23	♈ 6	35	18	38	21	24	3	3	23	26	3	52	15	38
F Mauricij	22	8	22	20	47	18	34	21	17	3	44	24	30	5	36	15	55
	23	9	22	♉ 5	13	18	29	21	10	4	25	25	34	7	20	15	32
	24	10	21	19	50	18	25	21	3	5	6	26	37	9	5	15	29
	25	11	20	♊ 4	35	18	20	20	56	5	48	27	40	18	50	15	26
	25	12	20	19	18	18	16	20	49	6	29	28	43	12	36	15	22
	27	13	19	♋ 3	52	18	12	20	42	7	11	29	45	14	22	15	19
	28	14	18	18	11	18	8	20	36	7	52	♐ 0	47	16	9	15	16
F Michaelis	29	15	18	♌ 2	11	18	4	20	30	8	34	1	48	17	56	15	13
	30	16	17	15	51	18	0	20	24	9	15	2	49	19	44	15	10
Latitudo Planetarum ad diem	1					2	1	1	46	0	7	0	58	0	41	Mensis.	
	11					2	1	1	47	0	5	1	40	1	29		
	21					2	0	1	46	0	3	2	18	1	29		

Digitized by Google

1583. Septemb.		Syzygiæ Lunares. ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Oriens.	Oriens.	Occid.	Occid.	Oriens.	
1				△ 0		□ 18		✱ ♀ ☿
2								♄ in perig. epic.
3					✱ 3			☍ ☉ ♄
4			Occid.			✱ 5	☌ 7	
5	☌	13 42	☍ 9	☍ 16				♃ in perig. epic.
6								☍ ☉ ♃
7				Occid.				
8					☌ 4			
9						☌ 13	✱ 20	
10		✱ 22	△ 6	△ 12				☽ ἀπογ.
11								
12			□ 17	□ 23			□ 20	☽ ☊ | ☍ ♄ ☿
13	□	14 13			✱ 8			
14						✱ 23		☍ ♄ ☿
15			✱ 3	✱ 8	□ 23		△ 13	
16		△ 5						
17						□ 13		△ ♄ ♀
18					△ 10			
19			☌ 17	☌ 22		△ 23		△ ♃ ♀
20							☍ 19	
21	☍	1 27						
22					☍ 23			
23			✱ 22					
24				✱ 2		☍ 12		☽ περιγ.
25		△ 12	□ 22				△ 12	
26				□ 2			Occid.	☽ ☋ | ☌ ☉ ☿
27	□	17 3			△ 6		□ 20	
28			△ 0	△ 4		△ 23		
29					□ 12			
30		✱ 1					✱ 7	☿ in apog. epic.

Prima dies τῦ Ἀθὺρ, tertij menſis Ægyptiorum, reijcitur in 22. Septembris.

Digitized by Google

1583. October.		☉		☽		M ♄ A		M ♃ A		S ♂ D		M ♀ D		S ☿ D		☊	
		♎		♌		♓		♓		♏		♐		♎		♐	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
	1	17	17	29	10	17	56	20	18	9	57	3	50	21	31	15	7
	2	18	16	12 ♍	8	17	52	20	12	10	38	4	50	23	18	15	3
	3	19	16	24	45	17	48	20	6	11	20	5	50	25	4	15	0
	4	20	15	7 ♎	6	17	44	20	0	12	2	6	50	26	49	14	57
	5	21	15	19	15	17	41	19	54	12	44	7	49	28	33	14	54
	6	22	14	1 ♏	15	17	37	19	49	13	26	8	48	0 ♏ M	16	14	57
	7	23	14	13	8	17	34	19	44	14	8	9	46	1	59	14	48
	8	24	13	24	59	17	31	19	39	14	50	10	44	3	41	14	44
	9	25	13	6 ♐	49	17	28	19	34	15	32	11	42	5	22	14	41
	10	25	13	18	38	17	25	19	29	16 N	14	12	39	7	3	14	38
Burckhardi	11	27	12	0 ♑	42	17	22	19	25	16	55	13	36	8	43	14	35
	12	28	12	12	49	17	19	19	21	17	38	14	32	10	23	14	33
F	13	29	12	25	8	17	10	19	17	18	20	15	27	12	2	14	28
	14	0 ♏	12	7 ♒	42	17	13	19	13	19	2	16	22	13	40	14	25
	15	1	11	20	32	17	10	19	9	19	45	17	16	15	17	14	22
Galli	16	9	11	3 ♓	41	17	7	19	5	20	27	18	10	16	53	14	19
	17	3	11	17	10	17	4	19	2	21	10	19	3	18	29	14	16
Lucae	18	4	11	0 ♈	58	17	2	18	59	11	52	19	55	20	3	14	13
	19	5	11	15	6	17	0	18	56	22	35	20	47	21	36	14	9
F	20	6	11	29	33	16	58	18	53	23	17	21	38	23	8	14	6
	21	7	11	14	17	16	56	18	50	24	0	22	28	24	39	14	3
	22	8	11	29 ♊	11	16	54	18	48	24	42	23	18	26	8	14	0
	23	9	11	14	6	16	52	18	46	25	25	24	7	27	35	13	57
	24	10	11	28 ♋	57	16	50	18	44	26	8	24 AS	55	29	0	13	53
	25	11	11	13	37	16	48	18	42	26	51	25	42	0 ♐	23	13	56
Sim. & Iud.	26	12	12	28	0	16	46	18	40	27	34	26	28	1	43	13	47
F	27	13	12	12 ♌	2	16	44	18	38	28	17	27	13	3	2	13	44
	28	14	12	25	43	16	42	18	37	29	0	27	57	4	19	13	41
	29	15	12	8 ♍	59	16	41	18	36	29	43	28	41	5	34	13	38
	30	16	13	21	51	16	40	18	35	0 ♐	26	29	24	6	47	13	34
	31	17	13	3 ♎	23	16	39	18	34	1	9	0 ♑	5	7	56	13	31

		♄		♃		♂		♀		☿		
Latitudo Planetarum ad diem	1	2	0	1	45	0	1	2	53	0	45	
	11	1	58	1	43	0 M	0	3	16	0 M	46	Menſis.
	21	1	56	1	40	0	1	3	31	1	50	

Digitized by Google

1583. Octob.		Syzygiæ Lunares.						Syzygiæ Planetarum mutuæ.
		☉	♄	♃	♂	♀	☿	
Dies.			Occid.	Occid.	Occid.	Occid.	Occid.	
1					✱ 21	□ 9		
2			☍ 11	☍ 11				
3						✱ 33		
4								
5	☌	4 22					☌ 22	
6								
7			△ 9	△ 13	☌ 2			
8								☽ ἀπογ.
9			□ 22			☌ 11		
10		✱ 17		□ 2				☽ ☊
11							✱ 13	△ ♄ ♂.
12			✱ 9	✱ 12	✱ 10			
13	□	8 26						
14					□ 23	✱ 17	□ 13	△ ♃ ♂
15		△ 21						□ ♄ ♀
16								△ ♄ ☿
17			☌ 0	☌ 3	△ 7	□ 4		□ ♃ ♀ | △ ♃ ☿
18							△ 2	
19								
20	☍	11 36				△ 10		☌ ♂ ☿
21			✱ 5	□ 7	☍ 16		☍ 19	
22								☽ περιγ.
23			□ 5	□ 8				☽ ☋
24		△ 2				☍ 17		
25			△ 6	△ 9	△ 23			☌ ♄ ♃ fere
26							△ 6	
27	□	2 12						
28					□ 6	△ 4	□ 7	
29		✱ 13	☍ 14	☍ 18				
30					✱ 19	△ 17	✱ 16	△ ☉ ♄
31								

Prima dies τοῦ *Χοιὰκ*, quarti menſis Ægyptiorum, accommodatur 22. Decembris.

1583. November.		☉		☽		M ♄ A		M ♃ A		M ♂ D		M ♀ A		M ☿ D		☊	
		♏		♎		♓		♓		♐		♑		♐		♐	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſc.
Omni.Sanct.	1	18	13	16	40	16	38	18	34	1	52	0	45	9	2	13	28
Animarum	2	19	14	28 ♏	44	16	37	18	33	2	35	1	24	10	5	13	25
F	3	20	14	10	34	16	36	18 di	33	3	19	2	2	11	5	13	22
	4	21	15	22 ♐	17	16	36	18	33	4	2	2	39	12	2	13	19
	5	22	15	3	56	16	35	18	34	4	46	3	15	12	56	13	15
Leonhardi	6	23	16	15	36	16	35	18	34	5	29	3	50	13	46	13	12
	7	24	16	27 ♑	20	16	34	18	35	6	13	4	23	14 AS	32	13	9
	8	25	17	9	10	16	34	18	36	6	56	4	53	15	13	13	6
	9	26	17	21 ♒	10	16 di	34	18	37	7	40	5	21	15	50	13	3
F	10	27	18	3	22	16	34	18	38	8	23	5	47	16	23	12	59
Martini	11	28	18	15	50	16	34	18	40	9	7	6	12	16	51	12	56
	12	29 ♐	19	28 ♓	37	16	34	18	42	9	50	6	36	17	15	12	53
	13	0	19	11	45	16	34	18	44	10	34	6	58	17	33	12	50
	14	1	20	25 ♈	17	16	35	18	46	11	18	7	19	17	46	12	47
Caſemiri	15	2	21	9	11	16	35	18	49	12	2	7	28	17	54	12	44
	16	3	21	23 ♉	25	16	36	18	52	12	46	7	55	17 re	57	12	40
F	17	4	22	7	59	16	36	18	55	13	30	8	10	17	52	12	37
	18	5	23	22 ♊	50	16	37	18	58	14	14	8	23	17	44	12	34
Elizabethæ	19	6	24	7	49	16	38	19	1	14	58	8	34	17	32	12	31
	20	7	24	22 ♋	51	16	39	19	4	15	42	8	43	17	15	12	28
	21	8	25	7	49	16	40	19	7	16	27	8	50	16	52	12	24
	22	9	26	22 ♌	53	16	41	19	10	17	11	8	53	16	25	12	21
	23	10	27	6	59	16	42	19	13	17	56	8 re	55	15	55	12	18
F	24	11	28	21 ♍	3	16	43	19	17	18	40	8	55	15	23	12	15
	25	12	29	4	45	16	45	19	21	19	25	8	51	14	49	12	12
Conradi	26	13	30	18 ♎	5	16	47	19	25	20	9	8	45	14 SB	13	12	9
	27	14	31	1	2	16	49	19	30	20	54	8	38	13	35	12	5
	28	15	32	13	37	16	51	19	35	21	38	8	28	12	58	12	2
Ionæ	29	16	33	25	55	16	53	19	40	22	23	8	16	12	23	11	59
Andreæ	30	17	34	7	58	16	55	19	45	23	7	8	1	11	50	11	56
Latitudo Planetarum ad diem	1					1	53	1	36	0	2	3	29	2	59	Menſis.	
	11					1	50	1	33	0	2	2	56	3	2		
	21					1	48	1	30	0	3	1	56	1	37		

Digitized by Google

1583. Noub.		☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
			Syzygiæ Lunares.					
Dies			Occid.	Occid.	Occid.	Occid.	Occid.	
1								△ ☉ ♃
2						✱ 6		
3	☌	21 37	△ 12	△ 16				
4								
5					☌ 2		☌ 20	☽ ἀπογ.
6			□ 2	□ 6				☽ ☊
7						☌ 15		
8			✱ 15	✱ 19				
9		✱ 11						
10					✱ 10			□ ♄ ☿
11							✱ 2	☿ in apog. eccent.
12	□	1 23			□ 22	✱ 15		
13			☌ 9	☌ 13			□ 10	
14		△ 11				□ 22		
15					△ 5		△ 15	
16								□ ♃ ☿ fere
17			✱ 13	✱ 17		△ 0		
18	☍	21 34						Eclipsis ☽
19			□ 14	□ 18	☍ 12		☍ 15	☽ περιγ. | ☽ ☋
20								
21			△ 14	△ 18		☍ 2		□ ♄ ♂ | □ ♄ ☿
22								(| ☌ ♀ ☿
23		△ 6			△ 20		△ 14	
24								
25	□	15 2	☍ 22			△ 8	□ 17	□ ♃ ♂
26				☍ 2	□ 4			☿ in perig. epi. | ☌ ☉ ☿
27						□ 14	✱ 23	
28		✱ 4			✱ 17		Orient.	□ ☉ ♄ | ♀ in perig. eccẽ.
29								
30			△ 18			✱ 0		

Prima dies τῦ Tυϐι, quinti mensis Ægyptiorum, applicatur 21. Nouembris.

1583. December.		☉		☽		M ♄ A		M ♃ A		M ♂ D		M ♀ D		S ☿ A		☊	
		♐		♏		♓		♓		♐		♑		♐		♐	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
	1	18	35	19	49	16	57	19	50	23	52	7	45	11	18	11	53
	2	19	36	1 ♐	32	16	59	19	55	24	36	7	27	10	49	11	50
	3	20	35	13	11	17	1	20	0	25	21	7 SB	6	10	24	11	46
	4	21	38	24 ♑	49	17	3	20	6	26	6	6	42	10	4	11	43
Nicolai	5	22	39	6	27	17	6	20	12	26	51	6	16	9	49	11	40
	6	23	40	18 ♒	12	17	9	20	18	27	36	5	49	9	39	11	37
	7	24	41	0	9	17	12	20	24	28	21	5	21	9 di	33	11	34
F Conc.Mar.	8	25	42	12	17	17	15	20	30	29	6	4	53	9	34	11	30
	9	26	43	24 ♓	42	17	18	20	30	29 ♑	51	4	24	9	37	11	27
	10	27	44	7	24	17	21	20	43	0	36	3	54	9	47	11	24
	11	29	45	20 ♈	29	17	24	20	50	1	21	3	24	10	3	11	21
	12	29 ♑	46	3	56	17	27	20	57	2	6	2	51	10	25	11	18
Luc. Otiliæ	13	0	47	17 ♉	46	17	30	21	4	2	51	2	21	10	52	11	15
	14	1	48	1	50	17	33	21	12	3	36	1	48	11 De	24	11	11
F	15	2	49	16 ♊	34	17	37	21	20	4	22	1	15	12	1	11	8
	16	3	50	1	25	17	41	21	28	5	7	0	43	12	44	11	5
	17	4	51	16 ♋	24	17	45	21	26	5	52	0 ♐	11	13	31	11	3
	18	5	52	1	23	17	49	21	44	6	38	29	40	14	21	10	59
	19	6	53	16 ♌	15	17	53	21	51	7	23	29	10	15	13	10	55
	20	7	54	0	56	17	57	22	0	8	8	28	40	16	8	10	52
Thomæ	21	8	56	15	19	8	1	22	10	8	54	28	1	17	6	10	49
F	22	9	57	29 ♍	13	8	5	22	18	9	39	27	44	18	8	10	46
	23	10	58	13	3	18	9	22	27	10	25	27	19	19	14	10	43
Adæ Euæ	24	11	59	26 ♎	23	18	13	22	36	11	10	26	57	20	25	10	40
Natales Chri.	25	13	0	9	23	18	17	22	45	11	55	26	37	21	40	10	36
Stephani	26	14	1	22 ♏	5	28	21	22	54	12	42	26	19	22	58	10	33
Ioannis	37	15	2	4	24	18	27	23	3	13	28	26	3	24	18	10	30
Innocent.	28	16	3	16	39	18	32	23	12	14	14	25	49	25	40	10	27
F	29	17	4	28 ♐	37	18	37	23	21	15	0	25	37	27	3	10	24
	30	18	5	10	29	18	42	23	31	15	46	25	27	28	27	10	21
Sylveſtri	31	19	8	22	16	18	47	23	41	16	32	25	20	29	54	10	17
Latitudo Planetarum ad diem	1					1	45	1	28	0	3	0 SB	23	1	0	Menſis.	
	11					1	43	1	14	0	3	1	24	2	8		
	31					1	40	1	20	0	3	3	8	1	34		

Digitized by Google

1583. Decemb.		Syzygiæ Lunares.						Syzygiæ Planetarum mutuæ.
		☉	♄	♃	♂	♀	☿	
Dies			Occid.	Occid.	Occid.	Occid.	Orient.	
1				△ 0				□ ☉ ♃
2							☌ 18	
3	☌	16 45	□ 8	□ 14				☽ ἀπογ. | ☽ ☊
4					☌ 3			
5			✱ 22			☌ 0		
6				✱ 4				
7							✱ 19	
8								
9		✱ 4			✱ 10	✱ 17		
10			☌ 18				□ 4	
11	□	15 55		☌ 1	□ 21	□ 22		
12							△ 12	☌ ♂ ♀
13								
14		△ 0			△ 2	△ 2		♀ in perig. epic. | ☌ ☉ ♀
15			✱ 2	✱ 8		Orient.		
16							☍ 19	
17			□ 2	□ 8		☍ 21		☽ περιγ. | ☽ ☋
18	☍	7 45			☍ 9			
19			△ 3	△ 9				
20								
21					Orient.	△ 21	△ 3	☉ περιγ | ♂ in apog. epi.
22		△ 20			△ 19			□ ♄ ☿ (☌ ☉ ♂
23			☍ 9	☍ 17			□ 11	
24						□ 1		
25	□	7 24			□ 5			
26						✱ 8	✱ 2	□ ♃ ☿
27		✱ 23			✱ 19			
28			△ 4	△ 13				☌ ♀ ☿
29								
30			□ 17					☽ ☊ | ✱ ☉ ♄
31				□ 3		☌ 5	☌ 18	☽ ἀπογ.

Prima dies τοῦ Μεχὶρ, ſexti menſis Ægyptiorum, connectitur 12. Decembris.

Digitized by Google

Digitized by Google

EPHEMERIS ANNI CHRISTI 1584.

Qui eſt annus

A mundi principio	5546.
A diluuij initio	3890.
A primo Paſchate & Pentecoſte	3093.
Et Secundus annus Olympiadis	590.
A Nabonnaſſaro	2332.
A morte Alexandri Magni	1908.

Digitized by Google

Anno Chriſti 1584. Die 1. Ianuarij.

			g	ſcr	''	'''
Præceſsio vera Æquinoctiorum			27	55	41	8.
Locus Apogæi	Solis	♋	8	57	5	
	Saturni	♓	29	4	10	
	Iouis	♎	6	37	22	
	Martis	♌	28	20	5	
	Veneris	♊	16	16	41	
	Mercurij	♏	29	57	40	

Anni Tropici vera ſeu apparens magnitudo eſt, Dierum 365. Horarum 5. ſcr. 55. ſec. 25. ter. 35.

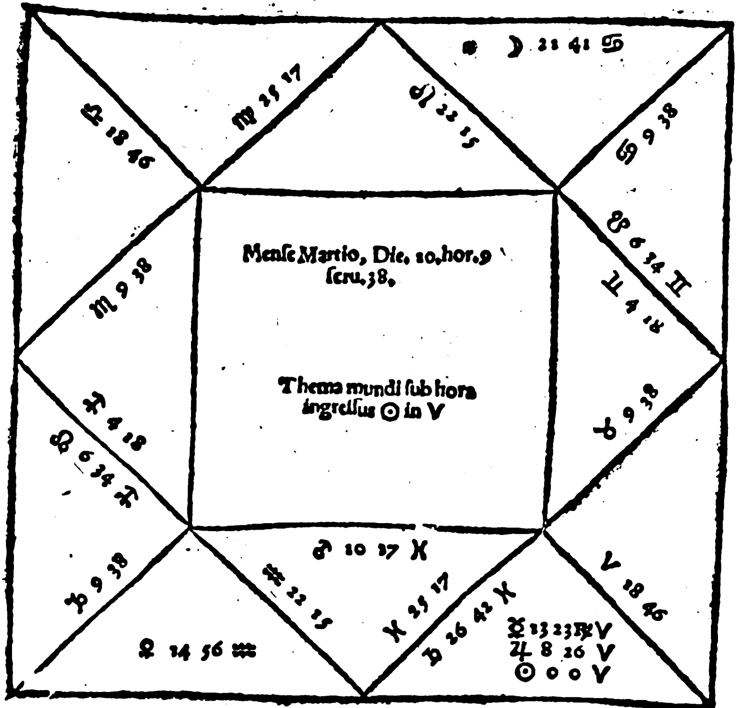
M.

M. M. M.

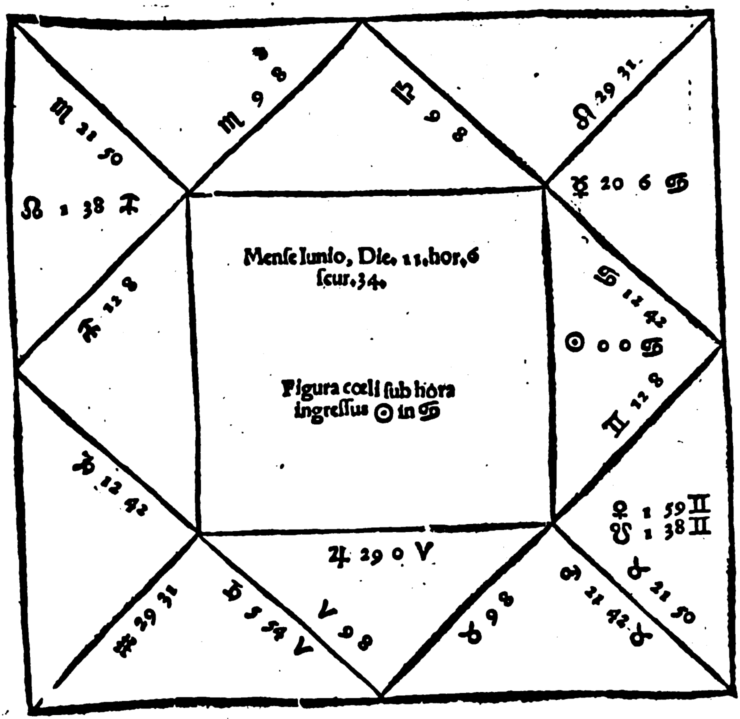
G.

Digitized by Google

1584.

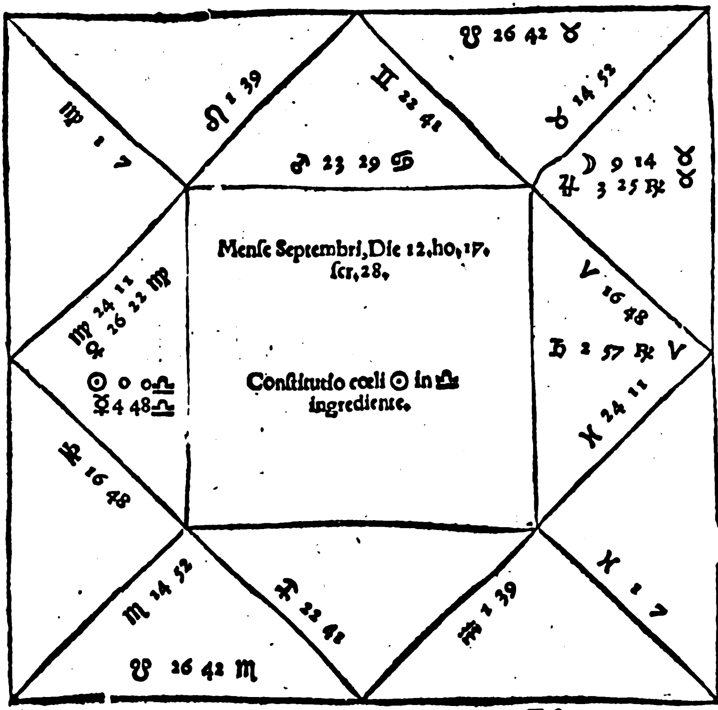

Menſe Martio, Die. 10. hor. 9
ſcru. 38.
Thema mundi ſub hora
ingreſſus ☉ in ♈

1584.

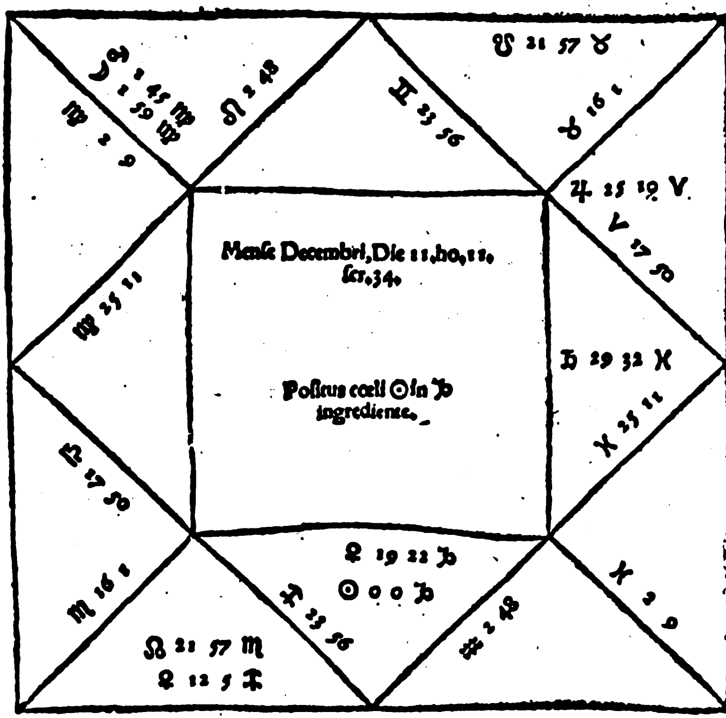


Digitized by Google

1584.


Menſe Septembri, Die 12. ho. 17. ſcr. 28.
Conſtitutio cœli ☉ in ♎ ingrediente.

1584.

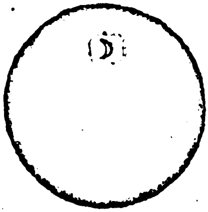

Menſe Decembri, Die 11. ho. 11. ſcr. 34.
Poſitus cœli ☉ in ♑ ingredientis.

ANNVS REPARATÆ SALVTIS
1584. *Intercalaris.*

Aureus numerus	8.	Quadrageſima	8. Martij.
Cyclus Solaris	25.	Dominica Paſchatis	19. Aprilis.
Literæ Dominicales	E. D.	Aſcenſio Domini	28. Maij.
Indictio	12.	Pentecoſte	7. Iunij.
Interuallum hebdom. 9. dies. 4.		Aduentus Domini	29. Decembris.

Plenilunium Eclipticum menſe Nouembri.

Die 30. Aprilis, in borealiori-bus & Orientalioribus Europæ locis, ☉ Orientem forſitan leui momento à borea Luna ſtringere animaduertetur.



Di.	Ho.	Scr.
7.	12.	40.

Digiti ecliptici
0. 1.
19. 0.

Tempus incidentiæ
Ho. Scr.
1. 5.

Moræ dimidiæ
Ho. Scr.
0. 51.

REGRESSVS.

♄ ab 8. Iulij, vſq; ad 24. Nouembris retrocedit.
♃ à 14. Auguſti, vſq; ad 10. Decembris retrogreditur.
♂ à 24. Decembris, in annum ſequentem regreditur.
♀ tertio Ianuarij à regreſſu prioris anni ſubſiſtit.
☿ à 10. Martij ad 2. Aprilis. Item à 5. Iulij, vſq; ad 29. eiuſdem, & denuò à 29. Octobris vſq; ad 20. Nouembris retrogradus incedit.

Digitized by Google

1584 Ianuarius.		☉		☽		M ♄ A		M ♃ A		M ♂ D		S ♀ A		S ☿ D		☊	
		♑		♑		♓		♓		♑		♐		♑		♐	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Circumciſi.	1	20	8	4	2	18	52	23	51	17	18	25	15	1	23	10	14
	2	21	9	15	48	18	57	24	1	18	4	25 dl	13	2	54	10	11
	3	22	10	27 ♒	39	19	2	24	11	18	50	25	13	4	26	10	8
	4	23	11	9	37	19	7	24	21	19	36	25	15	6 M	0	10	5
B	5	24	12	21 ♓	48	19	12	24	31	20	22	25	19	7	35	10	2
Epiphaniæ	6	25	13	4	14	19	17	24	41	21	8	25	26	6	11	9	58
	7	26	14	16 ♈	57	19	22	24	51	21	54	25	34	10	49	9	55
	8	27	15	0	1	19	28	25	1	22	40	25	44	12	29	9	52
	9	28	16	13	28	19	34	25	12	23	26	25	57	14	10	9	49
	10	29 ♒	17	27 ♉	17	19	40	25	23	24	12	26	13	15	53	9	46
	11	0	18	11	27	19	46	25	34	24	58	26	31	17	37	9	42
B	12	1	19	25 ♊	56	19	52	25	45	25	44	26	50	19	21	9	39
	13	2	20	10	39	19	58	25	56	26	30	27 De	11	21	6	9	36
	14	3	21	25 ♋	28	20	4	26	7	27	17	27	33	22	51	9	33
	15	4	22	10	15	20	10	26	18	28	3	27	57	24	26	9	30
	16	5	23	24 ♌	57	20	16	26	29	28	49	28	23	26	22	9	27
Marcelli	17	6	24	9	25	20	22	26	40	29 ♒	30	28	50	28	9	9	23
	18	7	25	23 ♍	36	20	28	26	52	0	22	29	19	29 ♒	56	9	20
B	19	8	26	7	28	20	34	27	4	1	9	29 ♑	50	1	44	9	17
	20	9	26	21 ♎	1	20	40	27	16	1	55	0	22	3	32	9	14
Agnetis	21	10	27	4	16	20	46	27	28	2	42	0	55	5	21	9	11
Vincentij	22	11	28	17	14	20	52	27	40	3	28	1	29	7	10	9	7
	23	12	28	29 ♏	56	20	58	27	52	4	15	2	4	9	0	9	4
	24	13	29	12	24	21	4	28	4	5	1	2	40	10	51	9	1
Pauli conuer.	25	14	30	24 ♐	40	21	10	28	16	5	48	3	18	12	42	8	58
B Polycar.	26	15	30	6	48	21	16	28	28	6	35	3	57	14 De	32	8	55
	27	16	31	18 ♑	50	21	23	28	40	7	21	4	38	16	21	8	52
	28	17	32	0	49	21	30	28	52	8	8	5	20	18	12	8	48
	29	18	32	12	47	21	37	29	5	8	55	6	3	20	1	8	45
	30	19	33	24 ♒	45	21	44	29	18	9	41	6	48	21	50	8	42
	31	20	34	6	49	21	51	29	31	10	28	7	34	23	38	8	39
Latitudo Planetarum ad diem					1	1	37	1	16	0	4	4	16	0 M	18	Menſis.	
					11	1	34	1	12	0	5	4	36	0	52		
					21	1	32	1	9	0	6	4	28	1	30		

Digitized by Google

1584. Januar.	Syzygiæ Lunares.							Syzygiæ Planetarum mutuæ.
	☉		♄	♃	♂	♀ + ☿		
Dies			Occid.	Occid.	Orient.	Orient.	Orient.	
1								
2	☌	11 51	⚹ 7	⚹ 17	☍ 5			
3								⚹ ♄ ♂
4								
5						⚹ 7		⚹ ☉ ♃
6							⚹ 9	
7		⚹ 20	☍ 4	☍ 15	⚹ 9	□ 16		□ ♃ ♀ fere
8								
9					□ 10	△ 22	□ 1	
10	□	1 39						
11			⚹ 14				△ 11	
12		△ 9		⚹ 0	△ 9			⚹ ♃ ♂ | ⚹ ♄ ☿
13			□ 15					☽ ☋
14				□ 1		☍ 4		☽ περιγ.
15			△ 16					
16	☍	18 37		△ 2	☍ 6		☍ 2	⚹ ♃ ☿
17								
18						△ 10		☍ ♂ ☿
19			☍ 23					
20				☍ 12	△ 22	□ 18		
21		△ 13					△ 2	
22								
23					□ 9	⚹ 4	□ 21	☿ in apog. epic.
24	□	2 19	△ 17					
25				△ 7	⚹ 23			
26		⚹ 19					⚹ 18	☽ ☊
27			□ 5	□ 20				♃ in perig. eccent.
28						☍ 10	Occid.	☽ ἀπογ. (☌ ☉ ☿
29			⚹ 18					
30				⚹ 9				
31					☌ 7			

Prima dies τῦ Φαμενὼθ, ſeptimi menſis Ægyptiorum, incidit in 20. Januarij.

Gg

Digitized by Google

1584 Februarius.		☉		☽		M ♄ A		M ♃ A		M ♂ D		S ♀ D		M ☿ D		☊	
		♒		♒		♓		♓		♒		♑		♒		♐	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
	1	21	34	19	2	21	58	29	44	11	15	8	21	25	27	8	36
E Purif. Mar.	2	22	35	1 ♓	25	22	5	29 ♈	57	12	1	9	8	27	16	8	32
	3	23	35	14	2	22	12	0	10	12	48	9	56	29 ♓	4	8	29
	4	24	36	26 ♈	55	22	19	0	23	13	35	10	45	0	52	8	26
	5	25	36	10	7	22	26	0	35	14	21	11	34	2	39	8	23
Dorotheæ	6	26	37	23 ♉	40	22	33	0	49	15	8	12	24	4	25	8	20
	7	27	37	7	34	22	40	1	2	15	55	13	14	6	11	8	17
	8	28	38	21 ♊	45	22	47	1	15	16	42	14	5	7	57	8	13
E	9	29 ♓	38	6	10	22	54	1	28	17	29	14	57	9	42	8	10
	10	0	39	20 ♋	43	23	1	1	41	18	16	15	49	11	27	8	7
	11	1	39	5	20	23	9	1	54	19	3	16	42	13	11	8	4
Suſannæ	12	2	39	19	53	23	16	2	8	19	50	17	36	14	54	8	1
●	13	3	40	4 ♌	16	23	23	2	21	20	37	18	30	16	35	7	58
	14	4	40	18	26	23	31	2	35	21	24	19	25	18	14	7	54
	15	5	40	2 ♍	19	23	38	2	48	22	11	20	20	19	52	7	51
E	16	6	40	15	54	23	45	3	2	22	58	21	16	21	28	7	48
Samuelis	17	7	41	29 ♎	11	23	53	3	15	23	45	22	12	23	3	7	45
	18	8	41	12	32	24	0	3	29	24	32	23	9	24 SB	36	7	42
	19	9	41	24 ♏	58	24	7	3	42	25	19	24	6	26	7	7	38
	20	10	41	7	53	24	15	3	56	26	16	25	4	27	36	7	35
	21	11	41	19 ♐	58	24	22	4	9	26	53	26	3	29 ♈	2	7	32
Cath. Petri	22	12	41	2	15	24	30	4	23	27	40	27	2	0	28	7	29
E	23	13	41	14	27	24	37	4	36	28	27	28	1	1	49	7	26
	24	14	41	26 ♑	37	24	45	4	50	29 ♓	14	29 ♒	0	3	7	7	23
Mathiæ	25	15	41	8	43	24	52	5	4	0	1	0	0	4	21	7	19
	26	16	41	20 ♒	52	25	0	5	18	0	48	1	0	5	31	7	16
	27	17	40	3	6	25 De	7	5	32	1	35	2	0	6	39	7	13
	28	18	40	15	26	25	15	5	46	2	22	3	1	7	43	7	10
	29	19	40	27	56	25	22	6	0	3	9	4	2	8	42	7	7
Latitudo Planetarum ad diem	1					1	31	1	7	0	7	4	1	1	46	Menſis	
	11					1	30	1	6	0	8	3	4	1 SB	3		
	21					1	29	1	5	0	9	2	11	0	21		

Digitized by Google

1584. Februar.		☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
		Syzygiæ Lunares.						
Dies.			Occid.	Occid.	Orient.	Orient.	Occid.	
1	☌	5 21					☌ 15	
2						✱ 16		
3			☌ 15					
4				☌ 6				
5					✱ 8	□ 2		
6		✱ 5					✱ 22	
7					□ 15	△ 9		
8	□	12 9	✱ 2	✱ 16				
9					△ 20		□ 6	☽ ☋
10		△ 17	□ 4	□ 18				
11						☍ 20	△ 15	☽ περιγ.
12			△ 6	△ 16				
13								
14					☍ 5			
15	☍	6 24						✱ ♀ ☿
16			☍ 14			△ 10	☍ 12	
17				☍ 8				☌ ♄ ☿
18						□ 20		
19					△ 1			✱ ♄ ♀
20		△ 7						
21			△ 8		□ 14	✱ 13	△ 20	
22	□	22 21		△ 4				☽ ☊
23			□ 20					
24				□ 17	✱ 6		□ 15	☽ ἀπογ.
25		✱ 15						
26			✱ 8			☌ 22		☌ ♃ ☿
27				✱ 5			✱ 7	
28								
31					☌ 11			

Prima dies τοῦ Φαρμουθὶ, octaui menſis Ægyptiorum, eſt 19. Februarij.

Digitized by Google

1584 Martius.		☉		☽		M ♄	D	M ♃	A	M ♂	D	S ♀	D	S ☿	A	☊	
		♓		♓		♓		♈		♓		♒		♈		♐	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
D	1	20	40	10	38	25	30	6	14	3	56	5	4	9	37	7	4
	2	21	39	23 ♈	34	25	37	6	28	4	43	6	6	10	27	7	0
	3	22	39	6	45	25	45	6	42	5	30	7	8	11	12	6	57
	4	23	39	20 ♉	15	25	53	6	56	6	17	8	10	11	51	6	54
	5	24	38	4	3	26	0	7	10	7	4	9	13	12	24	6	51
	6	25	38	18 ♊	9	26	8	7	24	7	51	10	16	12	51	6	48
	7	26	37	2	28	26	16	7	38	8	38	11	19	13	11	6	44
D	8	27	37	16 ♋	55	26	23	7	52	9	25	12	22	13	24	6	41
	9	28	36	1	27	26	31	8	6	10	12	13	26	13	28	6	38
	10	29 ♈	36	15 ♌	55	26	39	8	20	10	59	14	30	13 re	27	6	35
	11	0	35	0	15	26	46	8	35	11	46	15	34	13	15	6	32
Gregorij	12	1	35	14	22	26	54	8	49	12	33	16	38	12	57	6	29
	13	2	34	28 ♍	12	27	1	9	4	13	20	17	42	12	31	6	25
	14	3	33	11	43	27	9	9	18	14	7	18	47	11 De	58	6	22
D	15	4	33	24 ♎	56	27	16	9	33	14	54	16	52	11	17	6	19
	16	5	32	7	53	27	24	9	47	15	41	20	57	10	29	6	16
Gertrudis	17	9	31	20 ♏	36	27	31	10	2	16	27	22	2	9	36	6	13
Alexandri	18	7	31	3	6	27	39	10	16	11	14	23	7	8	38	6	9
	19	8	30	15	26	27	46	10	31	18	1	24	13	7	37	6	6
	20	9	29	27 ♐	40	27	54	10	45	18	48	25 M	19	6	34	6	3
	21	10	28	9	50	28	1	11	0	19	34	20	25	5	29	6	0
D	22	11	27	21 ♑	57	28	9	11 De	14	20	21	27	31	4	24	5	57
Theodorici	23	12	26	4	4	28	16	11	28	21	8	28	37	2	23	5	54
	24	13	25	16	15	28	24	11	43	21	55	29 ♓	44	2	26	5	50
Annunciatio.	25	14	24	28 ♒	32	28	31	11	57	22	41	0	51	1	32	5	47
	26	15	23	10	56	28	39	12	12	23	28	1	58	0	45	5	44
	27	16	22	23 ♓	28	28	46	12	26	24	15	3	5	0 ♓	6	5	41
	28	17	21	6	13	28	53	12	41	25	2	4	12	29	34	5	38
D	29	18	20	19 ♈	13	29	1	12	55	25	49	5	19	29	6	5	35
Emanuelis	30	19	19	2	29	29	8	13	10	26	35	6	26	28	44	5	31
	31	20	18	16	2	29	15	13	24	27	22	7	33	18 SB	32	5	28
	1					1	29	1	4	0	10	1	29	2	0		
Latitudo Planetarum ad diem	11					1	30	1	3	0	11	0 M	43	3	26	Menſis.	
	21					1	31	1	3	0	11	0	1	2	51		

Digitized by Google

1584. Martius.		Syzygiæ Lunares. ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies.			Occid.	Occid.	Orient.	Orient.	Occid.	
1	☌	20 11						
2			☌ 4					✶ ♃ ♀
3				ɗ 0		✶ 1	☌ 8	
4								
5					✶ 5	□ 9		
6		✶ 13	✶ 14					ɗ ☉ ♄
7			Orient.	✶ 9	□ 10	△ 15	✶ 18	☽ ☋
8	□	19 0	□ 16					☽ περιγ. | ♄ in perig. epi.
9				□ 12	△ 15		□ 20	♂ in perig. eccent.
10			△ 18					(✶ ♀ ☿
11		△ 1		△ 15			△ 22	
12						☍ 4		
13								
14					☍ 4			
15	☍	19 17	☍ 4					☿ in eccent. terræ proxi.
16				☍ 4			△ 5	☌ ♃ ☿
17						△ 3		
18								☌ ☉ ☿
19					△ 5	□ 19	Orient.	
20			△ 0				△ 14	
21		△ 1		△ 2	□ 21			☽ ☊ | ☿ in perig. epic.
22			□ 12	Orient.		✶ 11	□ 22	ɗ ☉ ♃
23	□	17 56		□ 15				☽ ἀπογ.
24					✶ 12			♃ in apog. epic.
25			✶ 0				✶ 6	
26		✶ 9		✶ 2				
27						☌ 20		
28								
29			☌ 18		ɗ 6		ɗ 17	ɗ ♄ ☿
30				☌ 20				
31	☌	7 56						

Prima dies τῦ Παχών, noni menſis Ægyptiorum, conuenit cum 20. Martij.

1584. Februarius.		☉		☽		M A ♄		M A ♃		M D ♂		S D ♀		M D ☿		☊	
		♒		♒		♓		♓		♒		♑		♒		♐	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
	1	21	34	19 ♓	2	21	58	29	44	11	15	8	21	25	27	8	36
𝔈 Purif. Mar.	2	22	35	1	25	22	5	29 ♈	57	12	1	9	8	27	16	8	32
	3	23	35	14	2	22	12	0	10	12	48	9	56	29 ♓	4	8	29
	4	24	36	26 ♈	55	22	19	0	23	13	35	10	45	0	52	8	26
	5	25	36	10	7	22	26	0	35	14	21	11	34	2	39	8	23
Dorotheæ	6	26	37	23 ♉	40	22	33	0	49	15	8	12	24	4	25	8	20
	7	27	37	7	34	22	40	1	2	15	55	13	14	6	11	8	17
	8	28	38	21 ♊	45	22	47	1	15	16	41	14	5	7	57	8	13
𝔈	9	29 ♓	38	6	10	22	54	1	28	17	29	14	57	9	42	8	10
	10	0	39	20 ♋	43	23	1	1	41	18	16	15	49	11	27	8	7
	11	1	39	5	20	23	9	1	54	19	3	16	42	13	11	8	4
Suſannæ	12	2	39	19 ♌	53	23	16	2	8	19	50	17	36	14	54	8	1
●	13	3	40	4	16	23	23	2	21	20	37	18	30	16	35	7	58
	14	4	40	18 ♍	26	23	31	2	35	21	24	19	25	18	14	7	54
	15	5	40	2	19	23	38	2	48	22	11	20	20	19	52	7	51
𝔈	16	6	40	15	54	23	45	3	2	22	58	21	16	21	28	7	48
Samuelis	17	7	41	29 ♎	11	23	53	3	15	23	45	22	12	23	3	7	45
	18	8	41	12	22	24	0	3	29	24	32	23	9	24 SB	36	7	42
	19	9	41	24 ♏	58	24	7	3	42	25	19	24	6	26	7	7	38
	20	10	41	7	53	24	15	3	56	26	16	25	4	27	36	7	35
	21	11	41	19 ♐	58	24	22	4	9	26	53	26	3	29 ♈	2	7	32
Cath. Petri	22	12	41	2	15	24	30	4	23	27	40	27	2	0	28	7	29
𝔈	23	13	41	14	27	24	37	4	36	28	27	28	1	1	49	7	26
	24	14	41	26 ♑	37	24	45	4	50	29 ♓	14	29 ♒	0	3	7	7	23
Mathiæ	25	15	41	8	43	24	52	5	4	0	1	0	0	4	21	7	19
	26	16	41	20 ♒	52	25	0	5	18	0	48	1	0	5	31	7	16
	27	17	40	3	6	25 De	7	5	32	1	35	2	0	6	39	7	13
	28	18	40	15	26	25	15	5	46	2	22	3	1	7	43	7	10
	29	19	40	27	56	25	22	6	0	3	9	4	2	8	42	7	7
Latitudo Planetarum ad diem	1					1	31	1	7	0	7	4	1	1	46	Menſis	
	11					1	30	1	6	0	8	3	4	1 SB	3		
	21					1	29	1	5	0	9	2	11	0	21		

Digitized by Google

1584. Februar.		Syzygiæ Lunares. ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies.			Occid.	Occid.	Orient.	Orient.	Occid.	
1	☌	5 21					☌ 15	
2						⚹ 16		
3			☌ 15					
4				☌ 6				
5					⚹ 8	□ 2		
6		⚹ 5					⚹ 22	
7					□ 15	△ 9		
8	□	12 9	⚹ 2	⚹ 16				
9					△ 20		□ 6	☽ ☋
10		△ 17	□ 4	□ 18				
11						☍ 20	△ 15	☽ περιγ.
12			△ 6	△ 16				
13								
14					☍ 5			
15	☍	6 24						⚹ ♀ ☿
16			☍ 14			△ 10	☍ 12	
17				☍ 8				☌ ♄ ☿
18						□ 20		
19					△ 1			⚹ ♄ ♀
20		△ 7						
21			△ 8		□ 14	⚹ 13	△ 20	
22	□	22 21		△ 4				☽ ☊
23			□ 20					
24				□ 17	⚹ 6		□ 15	☽ ἀπογ.
25		⚹ 15						
26			⚹ 8			☌ 22		☌ ♃ ☿
27				⚹ 5			⚹ 7	
28								
31					☌ 11			

Prima dies τῷ Φαρμουθὶ, octaui menſis Ægyptiorum, eſt 19. Februarij.

Digitized by Google

1584 Martius.		☉		☽		M ♄	D	M ♃	A	M ♂	D	S ♀	D	S ☿	A	☊	
		♓		♓		♓		♈		♓		♒		♈		♐	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
D	1	20	40	10	38	25	30	6	14	3	56	5	4	9	37	7	4
	2	21	39	23	34	25	37	6	28	4	43	6	6	10	27	7	0
	3	22	39	♈ 6	45	25	45	6	42	5	30	7	8	11	12	6	57
	4	23	39	20	15	25	53	6	56	6	17	8	10	11	51	6	54
	5	24	38	♉ 4	3	26	0	7	10	7	4	9	13	12	24	6	51
	6	25	38	18	9	26	8	7	24	7	51	10	16	12	51	6	48
	7	26	37	♊ 2	28	26	16	7	38	8	38	11	19	13	11	6	44
D	8	27	37	16	55	26	23	7	52	9	25	12	22	13	24	6	41
	9	28	36	♋ 1	27	26	31	8	6	10	12	13	26	13	28	6	38
	10	29	36	15	55	26	39	8	20	10	59	14	30	13 re	27	6	35
	11	♈ 0	35	♌ 0	15	26	46	8	35	11	46	15	34	13	15	6	32
Gregorij	12	1	35	14	22	26	54	8	49	12	33	16	38	12	57	6	29
	13	2	34	28	12	27	1	9	4	13	20	17	42	12	31	6	25
	14	3	33	♍ 11	43	27	9	9	18	14	7	18	47	11 De	58	6	22
D	15	4	33	24	56	27	16	9	33	14	54	16	52	11	17	6	19
	16	5	32	♎ 7	53	27	24	9	47	15	41	20	57	10	29	6	16
Gertrudis	17	9	31	20	36	27	31	10	2	16	27	22	2	9	36	6	13
Alexandri	18	7	31	♏ 3	6	27	39	10	16	11	14	23	7	8	38	6	9
-	19	8	30	15	26	27	46	10	31	18	1	24	13	7	37	6	6
	20	9	29	27	40	27	54	10	45	18	48	25 M	19	6	34	6	3
	21	10	28	♐ 9	50	28	1	11	0	19	34	20	25	5	29	6	0
D	22	11	27	21	57	28	9	11 De	14	20	21	27	31	4	24	5	57
Theodorici	23	12	26	♑ 4	4	28	16	11	28	21	8	28	37	2	23	5	54
	24	13	25	16	15	28	24	11	43	21	55	29	44	2	26	5	50
Annunciatio.	25	14	24	28	32	28	31	11	57	22	42	♓ 0	51	1	32	5	47
	26	15	23	♒ 10	56	28	39	12	12	23	28	1	58	0	45	5	44
	27	16	22	23	28	28	46	12	26	24	15	3	5	0	6	5	41
	28	17	21	♓ 6	13	28	53	12	41	25	2	4	12	♓ 29	34	5	38
D	29	18	20	19	13	29	1	12	55	25	49	5	19	29	6	5	35
Emanuelis	30	19	19	♈ 2	29	29	8	13	10	26	35	6	26	28	44	5	31
	31	20	18	16	2	29	15	13	24	27	22	7	33	18 SB	32	5	28
Latitudo Planetarum ad diem					1	1	29	1	4	0	10	1	29	2	0		
					11	1	30	1	3	0	11	0 M	43	3	26	Menſis.	
					21	1	31	1	3	0	11	0	1	2	51		

Digitized by Google

1584. Martius.		Syzygiae Lunares. ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiae Planetarum mutuae.
Dies.			Occid.	Occid.	Orient.	Orient.	Occid.	
1	☌	20 11						
2			☌ 4					✱ ♃ ♀
3				☌ 0		✱ 1	☌ 8	
4								
5					✱ 5	□ 9		
6		✱ 13	✱ 14					☌ ☉ ♄
7			Orient.	✱ 9	□ 10	△ 15	✱ 18	☽ ☋
8	□	19 0	□ 16					☽ περιγ. | ♄ in perig. epi
9				□ 12	△ 15		□ 20	♂ in perig. eccent.
10			△ 18					(✱ ♀ ☿
11		△ 1		△ 15			△ 22	
12						☍ 4		
13								
14					☍ 4			
15	☍	19 17	☍ 4					☿ in eccent. terrae proxi.
16				☍ 4			△ 5	☌ ♃ ☿
17						△ 3		
18								☌ ☉ ☿
19					△ 5	□ 19	Orient.	
20			△ 0				△ 14	
21		△ 1		△ 2	□ 21			☽ ☊ | ☿ in perig. epic.
22			□ 12	Orient.		✱ 12	□ 22	☌ ☉ ♃
23	□	17 56		□ 15				☽ ἀπογ.
24					✱ 12			♃ in apog. epic.
25			✱ 0				✱ 6	
26		✱ 9		✱ 2				
27						☌ 20		
28								
29			☌ 18		☌ 6		☌ 17	☌ ♄ ☿
30				☌ 20				
31	☌	7 56						

Prima dies τῦ Παχὼν, noni mensis Ægyptiorum, conuenit cum 20. Martij.

Digitized by Google

1584 Februarius.		☉		☽		M ♄ A		M ♃ A		M ♂ D		S ♀ D		M ☿ D		☊	
		♒		♒		♓		♓		♒		♑		♒		♐	
	Dies	G	ſcr	G	ſcr	G	ſcr	G	ſcr	G	ſcr	G	ſcr	G	ſcr	G	ſcr
	1	21	34	19 ♓	2	21	58	29	44	11	15	8	21	25	27	8	36
E Puriſ. Mar.	2	22	35	1	25	22	5	29 ♈	57	12	1	9	8	27	16	8	32
	3	23	35	14	2	22	12	0	10	12	48	9	56	29 ♓	4	8	29
	4	24	36	26 ♈	55	22	19	0	23	13	35	10	45	0	52	8	26
	5	25	36	10	7	22	26	0	35	14	21	11	34	2	39	8	23
Dorotheæ	6	26	37	23 ♉	40	22	33	0	49	15	8	12	24	4	25	8	20
	7	27	37	7	34	22	40	1	2	15	55	13	14	6	11	8	17
	8	28	38	21 ♊	45	22	47	1	15	16	41	14	5	7	57	8	13
E	9	29 ♓	38	6	10	22	54	1	28	17	29	14	57	9	42	8	10
	10	0	39	20 ♋	43	23	1	1	41	18	16	15	49	11	27	8	7
	11	1	39	5	20	23	9	1	54	19	3	16	42	13	11	8	4
Suſannæ	12	2	39	19 ♌	53	23	16	2	8	19	50	17	36	14	54	8	1
●	13	3	40	4	16	23	23	2	21	20	37	18	30	16	35	7	58
	14	4	40	18 ♍	26	23	31	2	35	21	24	19	25	18	14	7	54
	15	5	40	2	19	23	38	2	48	22	11	20	20	19	52	7	51
E	16	6	40	15	54	23	45	3	2	22	58	21	16	21	28	7	48
Samuelis	17	7	41	29 ♎	11	23	53	3	15	23	45	22	12	23	3	7	45
	18	8	41	12	12	24	0	3	29	24	32	23	9	24 SB	36	7	42
	19	9	41	24 ♏	58	24	7	3	42	25	19	24	6	26	7	7	38
	20	10	41	7	53	24	15	3	56	26	16	25	4	27	36	7	35
	21	11	41	19 ♐	58	24	22	4	9	26	53	26	3	29 ♈	2	7	32
Cath. Petri	22	12	41	2	15	24	30	4	23	27	40	27	2	0	28	7	29
E	23	13	41	14	27	24	37	4	36	28	27	28	1	1	49	7	26
	24	14	41	26 ♑	37	24	45	4	50	29 ♓	14	29 ♒	0	3	7	7	23
Mathiæ	25	15	41	8	43	24	52	5	4	0	1	0	0	4	21	7	19
	26	16	41	20 ♒	52	25	0	5	18	0	48	1	0	5	31	7	16
	27	17	40	3	6	25 De	7	5	32	1	35	2	0	6	39	7	13
	28	18	40	15	26	25	15	5	46	2	22	3	1	7	43	7	10
	29	19	40	27	56	25	22	6	0	3	9	4	2	8	42	7	7
Latitudo Planetarum ad diem	1					1	31	1	7	0	7	4	1	1	46	Menſis.	
	11					1	30	1	6	0	8	3	4	1 SB	3		
	21					1	29	1	5	0	9	2	11	0	21		

Digitized by Google

1584 Februar.		Syzygiæ Lunares. ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies.			Occid.	Occid.	Orient.	Orient.	Occid.	
1	☌	5 21					☌ 15	
2						✱ 16		
3			☍ 15					
4				☌ 6				
5					✱ 8	□ 1		
6		✱ 5					✱ 22	
7					□ 15	△ 9		
8	□	12 9	✱ 2	✱ 16				
9					△ 20		□ 6	☽ ☋
10		△ 17	□ 4	□ 18				
11						☍ 20	△ 15	☽ περιγ.
12			△ 6	△ 16				
13								
14					☍ 5			
15	☍	6 24						✱ ♀ ☿
16			☍ 14			△ 10	☍ 12	
17				☍ 8				☌ ♄ ☿
18						□ 20		
19					△ 1			✱ ♄ ♀
20		△ 7						
21			△ 8		□ 14	✱ 13	△ 20	
22	□	22 21		△ 4				☽ ☊
23			□ 20					
24				□ 17	✱ 6		□ 15	☽ ἀπογ.
25		✱ 15						
26			✱ 8			☍ 22		☌ ♃ ☿
27				✱ 5			✱ 7	
28								
31					☌ 11			

Prima dies τοῦ Φαμενὼθ, octaui menſis Ægyptiorum, eſt 19. Februarij.

1584. Martius.		☉		☽		♄ M D		♃ M A		♂ M D		♀ S D		☿ S A		☊	
		♓		♓		♓		♈		♓		♒		♈		♐	
	Dies	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr
D	1	20	40	10	38	25	30	6	14	3	56	5	4	9	37	7	4
	2	21	39	23 ♈	34	25	37	6	28	4	43	6	6	10	27	7	0
	3	22	39	6	46	25	45	6	42	5	30	7	8	11	12	6	57
	4	23	39	20 ♉	15	25	53	6	56	6	17	8	10	11	51	6	54
	5	24	38	4	3	26	0	7	10	7	4	9	13	12	24	6	51
	6	25	38	18 ♊	9	26	8	7	24	7	51	10	16	12	51	6	48
	7	26	37	2	28	26	16	7	38	8	38	11	19	13	11	6	44
D	8	27	37	16 ♋	55	26	23	7	52	9	25	12	22	13	24	6	41
	9	28	36	1	27	26	31	8	6	10	12	13	26	13	28	6	38
	10	29 ♈	36	15 ♌	55	26	39	8	20	10	59	14	30	13 re	27	6	35
	11	0	35	0	15	26	46	8	35	11	46	15	34	13	15	6	32
Gregorij	12	1	35	14	22	26	54	8	49	12	33	16	38	12	57	6	29
	13	2	34	28	12	27	1	9	4	13	20	17	42	12	31	6	25
	14	3	33	11 ♍	43	27	9	9	18	14	7	18	47	11 De	58	6	22
D	15	4	33	24	56	27	16	9	33	14	54	16	52	11	17	6	19
	16	5	32	7 ♎	53	27	24	9	47	15	41	20	57	10	29	6	16
Gertrudis	17	9	31	20	36	27	31	10	2	16	27	22	2	9	36	6	13
Alexandri	18	7	31	3 ♏	6	27	39	10	16	11	14	23	7	8	38	6	9
	19	8	30	15	26	27	46	10	31	18	1	24	13	7	37	5	6
	20	9	29	27 ♐	40	27	54	10	45	18	48	25 M	19	6	34	6	3
	21	10	28	9	50	28	1	11	0	19	34	20	25	5	29	6	0
D	22	11	27	21 ♑	57	28	9	11 De	14	20	21	27	31	4	24	5	57
Theodorici	23	12	26	4	4	28	16	11	28	21	8	28	37	2	23	5	54
	24	13	25	16	15	28	24	11	43	21	55	29 ♓	44	2	26	5	50
Annunciatio.	25	14	24	28	32	28	31	11	57	22	42	0	51	1	32	5	47
	26	15	23	10 ♒	56	28	39	12	12	23	28	1	58	0	45	5	44
	27	16	22	23	28	28	46	12	26	24	15	3	5	0	6	5	41
	28	17	21	6 ♓	13	28	53	12	41	25	2	4	12	29 ♓	34	5	38
D	29	18	20	19	13	29	1	12	55	25	49	5	19	29	6	5	35
Emanuelis	30	19	19	2 ♈	29	29	8	13	10	26	35	6	26	28	44	5	31
	31	20	18	16	2	29	15	13	24	27	22	7	33	18 SB	32	5	28
Latitudo Planetarum ad diem	1					1	29	1	4	0	10	1	29	2	0	Mensis.	
	11					1	30	1	3	0	11	0 M	43	3	26		
	21					1	31	1	3	0	11	0	1	2	51		

Digitized by Google

1584. Martius.	Syzygiæ Lunares.							Syzygiæ Planetarum mutuæ.
	☉		♄	♃	♂	♀	☿	
Dies.			Occid.	Occid.	Orient.	Orient.	Occid.	
1	☍	20 11						
2			☍ 4					⚹ ♃ ♀
3				☌ 0		⚹ 1	☍ 8	
4								
5					⚹ 5	□ 9		
6		⚹ 13	⚹ 14					☌ ☉ ♄
7			Orient.	⚹ 9	□ 10	△ 15	⚹ 18	☽ ☋
8	□	19 0	□ 16					☽ περιγ. | ♄ in perig. epi.
9				□ 22	△ 15		□ 20	♂ in perig. eccent.
10			△ 18					(⚹ ♀ ☿
11		△ 1		△ 15			△ 22	
12						☍ 4		
13								
14					☍ 4			
15	☍	19 17	☍ 4					☿ in eccent. terræ proxi.
16				☍ 4			△ 5	☍ ♃ ☿
17						△ 3		
18								☍ ☉ ☿
19					△ 5	□ 19	Orient.	
20			△ 0				△ 14	
21		△ :		△ 2	□ 21			☽ ☊ | ☿ in perig. epic.
22			□ 12	Orient.		⚹ 12	□ 22	☌ ☉ ♃
23	□	17 56		□ 15				☽ ἀπογ.
24					⚹ 12			♃ in apog. epic.
25			⚹ 0				⚹ 6	
26		⚹ 9		⚹ 2				
27						☍ 20		
28								
29			☍ 18		☌ 6		☌ 17	☌ ♄ ☿
30				☍ 20				
31	☍	7 56						

Prima dies τῦ Παχών, noni menſis Ægyptiorum, conuenit cum 20. Martij.

1584 Aprilis.		☉		☽		M ♄	D	M ♃	D	M ♂	D	M ♀	D	M ☿	D	☊	
		♈		♈		♓		♈		♓		♓		♓		♐	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
	1	21	16	29 ♉	53	29	23	13	39	28	8	8	40	28 di	29	5	25
	2	22	15	14	1	29	30	13	53	28	55	9	48	28	33	5	22
	3	23	14	28 ♊	23	29	37	14	8	29 ♈	41	10	56	28	45	5	19
	4	24	12	12	55	29	45	14	22	0	27	12	4	29	5	5	15
D	5	25	11	27 ♋	34	29	52	14	36	1	14	13	12	29 ♈	30	5	12
	6	26	9	12	10	29 ♈	59	14	51	2	0	14	28	0	1	5	9
	7	27	8	26 ♌	37	0	7	15	5	2	46	15	28	0	40	5	6
	8	28	6	10	51	0	14	15	19	3	32	16	36	1	24	5	3
	9	29 ♉	5	24 ♍	49	0	21	15	33	4	19	17	41	2	14	5	0
Ezechielis	10	0	3	8	25	0	28	15	47	5	5	18	52	3	8	4	56
	11	1	2	21 ♎	40	0	35	16	1	5	51	20	0	4	7	4	53
D	12	2	0	4	35	0	42	16	15	6	38	21	8	5	11	4	50
	13	2	59	17	13	0	49	16	29	7	24	22	17	6	18	4	47
	14	3	57	29 ♏	37	0	56	16	43	8	10	23	20	7	29	4	44
	15	4	55	11	50	1	3	16	57	8	56	24	35	8	44	4	40
	16	5	54	23 ♐	54	1	10	17	11	9	42	25	44	10	3	4	37
	17	6	52	5	53	1	17	17	25	10	28	26	53	11	25	4	34
	18	7	50	17	49	1	23	17	39	11	14	28	2	12	49	4	31
D	19	8	48	19 ♑	45	1	30	17	53	12	0	29 ♈	11	14	15	4	28
	20	9	46	11	45	1	37	18	7	12	46	0	20	15	44	4	25
	21	10	44	23 ♒	51	1	43	18	21	13	32	1	30	17	15	4	21
	22	11	42	6	6	1	50	18	35	14	18	2	39	18 AS	48	4	28
Georgii	23	12	40	18 ♓	32	1	56	18	49	15	4	3	49	20	23	4	16
	24	13	38	1	11	2	3	19	3	15	50	4	58	22	0	4	12
Marci	25	14	36	14	5	2	9	19	17	16	35	6	8	23	38	4	9
D	26	15	34	15 ♈	16	2	16	19	31	17	21	7	18	25	18	4	6
	27	16	32	10	47	2	22	19	45	18	6	8	27	27	0	4	2
	28	17	30	24 ♉	38	2	29	19	58	18	21	9	27	28 ♉	43	3	59
	29	18	28	8	47	2	35	20	12	19	37	10	47	0	27	3	56
	30	19	26	24	11	2	41	20	26	20	23	11	57	2	11	3	53
Latitudo Planetarum ad diem	1					1	32	1	3	0	12	0	40	0	10	Menſis.	
	11					1	34	1	4	0	12	1	6	2	19		
	21					1	36	1	5	0	12	1	25	3	59		

Digitized by Google

1584. Aprilis.		Syzygiæ Lunares. ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Orient.	Orient.	Orient.	Orient.	Orient.	
1						✱ 10		○-♂☿
2								
3			✱ 2		✱ 2	□ 23	✱ 1	☽ ☋ ☌ ♄ ♂
4		✱ 20		✱ 2				☽ περιγ.
5			□ 4		□ 6		□ 3	
6				□ 5		△ 4		☌ ♄ ☿
7	□	0 56	△ 6		△ 11		△ 7	
8				△ 8				
9		△ 8						
10						☍ 21		
11			☍ 17					
12				☍ 23	○- 4		☍ 1	
13								
14	☍	9 11						
15								○-♂☿
16			△ 15			△ 4		
17					△ 9		△ 10	☽ ☊
18				△ 0		□ 23		☽ ἀπογ.
19		△ 20	□ 3					
20				□ 13	□ 2		□ 10	
21			✱ 16			✱ 17		☌ ♄ ♀
22	□	11 43			✱ 17			☌ ♃ ☿
23				✱ 1			✱ 5	
24		✱ 23						
25								
26			○- 9			☌ 20		
27				○- 17	○- 13			
28							○- 8	
29	○-	17 17						
30			✱ 15					○-♃♂

Prima dies τῦ Παϋνὶ, decimi menſis Ægyptiorum, quadrat cum 19. Aprilis.

1584 Maius.		☉		☽		M ♄	D	M ♃	D	M ♂	D	M ♀	D	M ☿	D	☊	
		♉		♊		♈		♈		♈		♈		♉		♐	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Philip. & Iaco.	1	20	24	7	51	2	47	20	39	21	8	13	7	3	58	3	50
	2	21	22	22 ♋	41	2	53	20	53	21	54	14	17	5	45	3	46
D Inuen. cru.	3	22	20	7	32	2	59	21	6	22	39	15	27	7	33	3	43
	4	23	18	22 ♌	15	3	5	21	20	23	24	16	37	9	22	3	40
	5	24	16	6	47	3	11	21	33	24	10	17	47	11	11	3	37
	6	25	14	21 ♍	3	3	17	21	47	24	55	18	57	13	1	3	34
	7	26	12	4	59	3	23	22	0	25	40	20	8	14	51	3	31
	8	27	10	18 ♎	31	3	28	22	13	26	25	21	18	16	42	3	27
	9	28	8	1	38	3	34	22	26	27	10	22	29	18	34	3	24
D	10	29 ♊	5	14	24	3	39	22	39	27	55	23	39	20	27	3	21
	11	0	3	26 ♏	53	3	44	22	52	28	40	24	50	22	21	3	18
Pancratij	12	1	1	9	7	3	49	23	5	29 ♉	25	26	0	24	14	3	15
	13	1	58	21 ♐	7	3	54	23	18	0	10	27	11	26	7	3	12
	14	2	56	2	57	3	59	23	31	0	55	28 AS	21	28	0	3	8
	15	3	54	14	43	4	4	23	44	1	40	29 ♉	32	29 ♊	54	3	5
	16	4	51	26 ♑	26	4	9	23	57	2	25	0	43	1	48	3	2
D	17	5	49	8	10	4	14	24	9	3	10	1	54	3	42	2	59
	18	6	46	19 ♒	59	4	19	24	21	3	54	3	5	5	36	2	56
	19	7	44	1	56	4	24	24	33	4	39	4	16	7	31	2	52
	20	8	41	14	4	4	29	24	45	5	24	5	27	9 SB	26	2	49
	21	9	39	26 ♓	25	4	34	24	57	6	8	6	38	11	22	2	46
	22	10	36	9	2	4	39	25	9	6	53	7	49	13	17	2	43
	23	11	34	21 ♈	57	4	44	25	21	7	37	9	0	15	11	2	40
D	24	12	31	5	12	4	48	25	33	8 AS	21	10	11	17	4	2	37
	25	13	29	18 ♉	50	4	52	25	45	9	6	11	22	18	57	2	33
	26	14	26	2	50	4	56	25	57	9	50	12	33	20	50	2	30
	27	15	24	17 ♊	10	5	0	26	9	10	34	13	44	22	43	2	27
	28	16	21	1	47	5	4	26	21	11	18	14	56	24	35	2	24
Friderici	29	17	19	16 ♋	38	5	8	26	33	12	2	16	7	26	27	2	21
	30	18	16	1	38	5	12	26	45	12	46	17	19	28 ♋	19	2	17
D	31	19	14	16	38	5	16	26	57	13	30	18	30	0	10	2	14
Latitudo Planetarum ad diem	1					1	39	1	7	0	13	1	36	2	30	Menſis.	
	11					1	42	1	9	0	14	1	39	1	22		
	21					1	46	1	21	0	18	1	38	0 SB	0		

1584 Maius.		Syzygiæ Lunares. ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Orient.	Orient.	Orient.	Orient.	Orient.	
1				⚹ 21	⚹ 21	⚹ 9		☽ ☋
2			□ 17					☽ περίγ.
3				□ 23		□ 14	⚹ 0	
4		⚹ 2	△ 18		□ 2			
5						△ 20	□ 8	
6	□	7 45		△ 1	△ 7			
7							△ 20	
8		△ 17						
9			☍ 4					☌ ♃ ♀
10				☍ 16		☍ 20		
11					☍ 4			
12								☿ in perig. eccent.
13							☍ 12	
14	☍	0 2	△ 2					☽ ☊
15				△ 19				⚹ ☉ ♄
16			□ 16		△ 13	△ 10		☽ ἀπόγ.
17								⚹ ♄ ♀
18				□ 9				
19		△ 12	⚹ 5		□ 6	□ 5	△ 12	☌ ☉ ☿ | ☿ in apog. epic.
20				⚹ 21			Occid.	☌ ♂ ♀
21					⚹ 20	⚹ 21		
22	□	3 9					□ 9	
23			☌ 23					
24		⚹ 14						
25				☌ 12			⚹ 0	
26					☌ 12	☌ 18		
27								
28			⚹ 5					☽ ☋
29	☌	1 10		⚹ 16			☌ 19	⚹ ♃ ☿ | ♀ in apog. eccent.
30			□ 6		⚹ 16			☽ περίγ.
31				□ 17		⚹ 3		

Prima dies τοῦ Ἐπιφὶ, vndecimi menſis Ægyptiorum, correſpondet 19. Maij.

Digitized by Google

1584. Iunius.		☉		☽		M D ♄		M D ♃		M A ♂		M A ♀		S A ☿		☊	
		♊		♌		♈		♈		♉		♉		♋		♐	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſce
	1	20	11	1	31	5	20	27	8	14	14	19	42	2	1	2	11
	2	21	9	16 ♍	9	5	24	27	20	14	58	20	53	3	51	2	8
Eraſmi	3	22	6	0	28	5	28	27	31	15	42	22	5	5	40	2	5
	4	23	3	14	25	5	32	27	42	16	26	23	16	7	28	2	[illegible]
	5	24	1	27 ♎	58	5	35	27	53	17	10	24	28	9	16	1	58
	6	24	58	11	8	5	38	28	4	17	54	24	39	11	3	1	55
D.	7	25	56	23 ♏	56	5	41	28	15	18	38	26	51	12	49	1	52
Medardi	8	26	53	6	23	5	44	28	26	19	21	28	3	14	33	1	49
	9	27	50	18 ♐	33	5	47	28	35	20	4	29	15	16	16	1	46
	10	28	48	0	30	5	50	28	47	20	47	0 ♊	27	17	58	1	43
	11	29 ♋	45	12	17	5	53	28	57	21	30	1	39	19 De	39	1	39
	12	0	42	23	57	5	56	29	7	22	13	2	51	21	19	1	36
	13	1	40	5 ♑	35	5	58	29	17	22	56	4	3	22	56	1	33
D	14	2	37	17	13	6	0	29	27	23	39	5	25	24	31	1	30
Viti	15	3	34	28	55	6	2	29	37	24	22	6	27	26	4	1	27
	16	4	32	10 ♒	44	6	4	29	47	25	5	7	39	27	35	1	23
	17	5	29	22	45	6	6	29	56	25	48	8	51	29	4	1	20
	18	6	26	4 ♓	58	6	8	0 ♉	6	26	31	10	3	0 ♌	30	1	17
	19	7	24	17	29	6	10	0	15	27	14	11	15	1	54	1	14
	20	8	21	0 ♈	21	6	12	0	24	27	57	12	27	3	16	1	11
D	21	9	18	13	36	6	14	0	33	28	40	13	39	4	35	1	8
	22	10	15	27 ♉	14	6	16	0	42	29 ♊	23	14	51	5	51	1	4
	23	11	12	11	14	6	18	0	51	0	6	16	3	7	2	1	1
Ioan. Bapt.	24	12	10	25 ♊	35	9	20	1	0	0	48	17	16	8	9	0	58
	25	13	7	10	16	6	22	1	9	1	3	18	28	9	12	0	55
	26	14	4	25 ♋	12	6	23	1	18	2	13	19	41	10	11	0	52
	27	15	2	10	13	6	24	1	26	2	55	20	53	11	5	0	48
D	28	15	59	25 ♌	13	6	25	1	34	3	37	22	6	11 M	54	0	45
Petri & Pau.	29	16	56	10	5	6	26	1	42	4	19	23	18	12	37	0	42
	30	17	54	24	43	6	27	1	50	5	1	24	31	13	14	0	39
Latitudo Planetarum ad diem					1	1	51	1	15	0	14	1	27	1	15	Menſis.	
					11	1	55	1	19	0	13	1	25	1	53		
					21	1	59	1	24	0	12	0	55	1	13		

1584 Iunius.		Syzygiæ Lunares. ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Orient.	Orient.	Orient.	Orient.	Occid.	
1			△ 6		□ 22			
2		✱ 9		△ 19		□ 8		
3							✱ 10	□ ♄ ☿
4	□	8 12			△ 4	△ 18		
5			☍ 14					
6							□ 0	
7		△ 4		☍ 8				
8							△ 19	
9					☍ 3			
10			△ 11			☍ 0		☽ ☊ | ✱ ☉ ♃
11								
12	☍	15 10		△ 11				
13			□ 1					☽ ἀπογ. | ✱ ♂ ☿
14					△ 14		☍ 17	✱ ♄ ♀
15			✱ 15	□ 2		△ 17		
16								
17				✱ 14	□ 6			□ ♃ ☿
18		△ 3				□ 10		□ ☉ ♄
19					✱ 20			
20	□	15 37	☌ 11				△ 6	
21						✱ 0		☉ ἀπόγειος.
22				☌ 6			□ 15	△ ♄ ☿
23		✱ 0						
24			✱ 18		☌ 8		✱ 22	☽ ☋
25						☌ 14		
26			□ 18	✱ 10				
27	☌	8 14						☽ περιγ.
28			△ 18	□ 10	✱ 14			
29							☌ 4	
30				△ 12	□ 18	✱ 0		

Prima dies τῦ Μεσωρὶ, duodecimi menſis Ægyptiorum, numeratur, 18. Iunij.

1584. Iulius.		☉		☽		M ♄	D	M ♃	D	M ♂	A	M ♀	A	M ☿	D	☊	
		♋		♍		♈		♉		♊		♊		♌		♐	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſc.
	1	18	51	9	3	6	28	1	58	5	43	25	43	13	45	0	36
Viſit. Mar.	2	19	48	23 ♎	1	6	28	2	6	6	25	26	56	14	11	0	33
	3	20	46	6	35	6	29	2	14	7	7	28	8	14	28	0	29
Vlrici	4	21	43	19 ♏	48	6	29	2	21	7	49	29 ♋	21	14 re	39	0	26
D	5	22	40	2	40	6	30	2	28	8	31	0	33	14	40	0	23
	6	23	38	15	12	6	30	2	35	9	13	1	46	14	35	0	20
	7	24	35	27 ♐	27	6 re	30	2	42	9	54	2	58	14	24	0	17
	8	25	32	9	30	6	30	2	49	10	36	4	11	14	3	0	14
	9	26	30	21 ♑	23	6	30	2	55	11	17	5	24	13	35	0	10
	10	27	27	3	8	6	29	3	1	11	58	6	37	12	59	0	7
	11	28	24	14	49	6	29	3	7	12	39	7	50	12	14	0	4
D	12	29 ♌	22	26 ♒	29	6	28	3	13	13	20	9	3	11	24	0 ♏	1
Margarethæ	13	0	19	8	12	6	28	3	19	14	1	10	16	10	29	29	58
Chriſtophori	14	1	16	20 ♓	2	6	27	3	25	14	41	11	29	9	30	29	54
	15	2	14	2	1	6	26	3	31	15	23	12	42	8	27	29	51
	16	3	11	14	14	6	25	3	37	16	4	13	55	7	20	29	48
	17	4	8	26 ♈	43	6	24	3	42	16	45	15	8	6	12	29	45
	18	5	6	9	32	6	23	3	47	17	26	16 SB	21	5	8	29	41
D Saræ	19	6	3	22 ♉	44	6	22	3	52	18	6	17	34	4 AS	8	29	38
	20	7	1	6	19	6	21	3	57	18	47	18	47	3	11	29	35
	21	7	58	20 ♊	16	6	20	4	2	19	27	20	1	2	18	29	32
Mar. Magda.	22	8	56	4	34	6	18	4	7	20	7	21	14	1	33	29	29
	23	9	53	19 ♋	11	6	16	4	11	20	47	22	27	0	53	29	26
	24	10	51	4	0	6	14	4	15	21	27	23	41	0 ♋	18	29	23
Iacobi	25	11	48	18 ♌	56	6	12	4	19	22	7	24	54	29	50	29	20
D Annæ	26	12	46	3	49	6	10	4	23	22	47	26	7	29	30	29	16
Marthæ	27	13	43	18 ♍	32	6	8	4	26	23	27	27	21	29	24	29	13
	28	14	41	3	3	6	5	4	29	24	7	28	34	29 di	21	29	10
	29	15	38	17 ♎	15	6	2	4	32	24	47	29 ♌	47	29	29	29	7
	30	16	36	1	7	5	59	4	35	25	26	1	1	29 ♌	42	29	4
	31	17	34	14	38	5	56	4	38	26	6	2	14	0	2	29	0

Latitudo Planetarum ad diem		♄ g	ſcr	♃ g	ſcr	♂ g	ſcr	♀ g	ſcr	☿ g	ſcr	
	1	2	3	1	28	0	11	0	37	0	27	Menſis.
	11	2	7	1	33	0	9	0 SB	16	2	58	
	21	2	12	1	38	0	6	0	7	4	3	

1584 Iulius.		Syzygiæ Lunares. ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Orient.	Orient.	Orient.	Orient.	Occid.	In hunc menſem incidit initium tertij
1		✶ 18						anni Olympiadis 590.
2						□ 8		✶ ♄ ♂
3			☍ 0		△ 1		✶ 14	
4	□	1 51				△ 20		
5				☍ 0			□ 23	
6		△ 18						
7			△ 18					☽ ☊ | ✶ ♃ ♀
8					☍ 1		△ 9	
9							☍ 16	☿ in eccent. terræ prox.
10			□ 7	△ 0		☍ 8		□ ♄ ♀ | ✶ ♂ ☿
11								☽ ἀπογ.
12	☍	6 26	✶ 20	□ 14				
13					△ 12		☍ 4	
14								
15				✶ 3		△ 23		
16					□ 4			□ ☉ ♃ | ☿ in perig. epic.
17		△ 15	☌ 18				△ 16	△ ♄ ☿
18					✶ 15	□ 14		☌ ☉ ☿
19				☌ 20			□ 19	△ ☉ ☿ | □ ♃ ☿
20	□	1 17					Orient.	
21						✶ 0	✶ 19	
22		✶ 8	✶ 3					☽ ☋
23					☌ 3			
24			□ 4	✶ 1				
25						☌ 10	☌ 17	☽ περιγ.
26	☌	15 37	△ 4	□ 1				
27					✶ 9			
28				△ 2				☌ ♀ ☿
29					□ 14		✶ 22	
30			☍ 9			✶ 0		
31		✶ 6			△ 22			

Quinq; Epactæ ſeu Intercalares Ægyptiorum, à 18. Iulij, extenduntur in 22. eiuſdē.

Prima dies τοῦ Θωθ, menſis primi, ſeu initium anni Ægyptiaci, qui ſecundum numerationem Ptolemæi eſt à Nabonnaſſaro 2333. ab Alexandro magno 1909. incidit in meridiem 23. diei. Iulij.

Digitized by Google

1584. Augustus.	Dies	☉ ♌ g	ſcr	☽ ♎ g	ſcr	M D ♄ ♈ g	ſcr	M D ♃ ♉ g	ſcr	M A ♂ ♊ g	ſcr	B A ♀ ♌ g	ſcr	M D ☿ ♌ g	ſcr	☊ ♏ g	ſcr
Vinc. Petri	1	18	31	27	49	5	53	4	40	26	46	3	28	0	30	28	57
D Moſis	2	19	29	10 ♏	42	5	50	4	42	27	25	4	41	1	3	28	54
	3	20	27	23	19	5	47	4	44	28	5	5	55	1	42	28	51
	4	21	25	5 ♐	42	5	44	4	46	28	44	7	9	2	27	28	48
	5	22	23	17	53	5	41	4	48	29	24	8	22	3	18	28	45
	6	23	21	29	55	5	38	4	49	0 ♋	3	9	36	4	14	28	41
	7	24	19	11 ♑	50	5	35	4	50	0 SB	42	10	51	5	14	28	38
	8	25	17	23	42	5	32	4	51	1	21	12	4	6	18	28	35
D	9	26	15	5 ♒	33	5	29	4	52	2	0	13	18	7	26	28	32
Laurentij	10	27	13	17	26	5	26	4	53	2	39	14	32	8	38	28	29
	11	28	11	29	26	5	22	4	54	3	18	15	46	9	54	28	25
	12	29	9	11 ♓	34	5	19	4	55	3	57	17	0	11	13	28	22
	13	0 ♍	7	23	54	5	15	4 re	55	4	36	18	14	12 SB	34	28	19
	14	1	5	6 ♈	30	5	11	4	55	5	14	19	28	13	57	28	16
Aſſumpt. Ma.	15	2	3	19	23	5	8	4	55	5	52	20	42	15	23	28	13
D	16	3	1	2 ♉	38	5	4	4	54	6	30	21	56	16	51	28	10
	17	3	59	10	14	5	0	4	54	7	8	23	10	18	21	28	6
	18	4	57	0 ♊	11	4	56	4	53	7	46	24	24	19	53	28	3
	19	5	55	14	27	4	52	4	52	8	24	25	38	21	27	28	0
	20	6	53	28	57	4	48	4	51	9	2	26	52	23	2	27	57
	21	7	51	13 ♋	37	4	44	4	49	9	40	28	7	24	39	27	54
	22	8	49	28	20	4	40	4	47	10	18	29	21	26	18	27	51
D	23	9	47	12 ♌	58	4	36	4	45	10	56	0 ♍	35	27	58	27	47
Bartholomæi	24	10	46	27	26	4	32	4	43	11	33	1	50	29	40	77	44
Ludouici	25	11	44	11 ♍	40	4	28	4	41	12	10	3	4	1 ♍	23	27	41
	26	12	42	25	37	4	24	4	39	12	47	4	18	3	7	27	38
	27	13	41	9 ♎	15	4	19	4	36	13	24	5	33	4	52	27	35
Auguſt, Pela.	28	14	39	22	34	4	14	4	33	14	1	6	47	6	37	27	32
	29	15	38	5 ♏	36	4	9	4	30	14	38	8	1	8	22	27	28
D	30	16	36	18	24	4	4	4	27	15	15	9	16	10	8	27	25
Rebeccæ	31	17	35	1 ♐	0	3	59	4	24	15	52	10	30	11	54	27	22
Latitudo Planetarum ad diem	1					2	17	1	43	0 SB	2	0	28	2	21	Menſis.	
	11					2	21	1	47	0	2	0	43	0 SB	21		
	21					2	23	1	52	0	6	0	54	1	3		

Digitized by Google

1584 Auguſt. Dies		☉	♄ Orient.	♃ Orient.	♂ Orient.	♀ Orient.	☿ Orient.	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
1				☍ 13		□ 11	□ 5	
2	□	18 6						□♃♀
3							△ 17	☽☊|△♄♀
4			△ 0			△ 3		
5		△ 10						
6			□ 12	△ 10	☍ 0			□♃☿
7								△♄☿
8				□ 22				☽ ἀπογ.
9			✱ 0			☍ 18	☍ 5	
10	☍	21 17						
11				✱ 11	△ 8			
12								
13			☌ 22		□ 22			✱♃♂
14							△ 16	□♄♂
15						△ 2		
16		△ 1		☌ 4	✱ 7			
17						□ 13	□ 4	
18	□	8 36	✱ 8					☽☋|✱☉♃
19						✱ 20	✱ 14	
20		✱ 14	□ 9	✱ 10	☌ 17			
21								
22			△ 10	□ 11				☽ περιγ.
23								
24	☌	23 53		△ 12		☌ 7	☌ 4	
25					✱ 1			
26			☍ 15					✱☉♂|△♃♀|△♃☿
27					□ 8			
28				☍ 22				☌♀☿
29		✱ 20			△ 18	✱ 5	✱ 6	
30								
31			△ 6			□ 21		☽☊

Prima dies τοῦ Φαωφὶ, ſecundi menſis Ægyptiorum, habetur in 22. Auguſti.

1584 September.		☉		☽		M ♄	D	M ♃	D	S ♂	A	S ♀	A	S ☿	A	☊	
		♍		♐		♈		♉		♋		♍		♍		♏	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
	1	18	33	13	25	3	54	4	21	16	29	11	45	13	40	27	19
	2	19	32	25 ♑	40	3	50	4	17	17	6	12	59	15 De	27	27	16
	3	20	30	7	48	3	45	4	13	17	42	14	14	17	14	27	12
	4	21	29	19 ♒	53	3	40	4	9	18	18	15	28	19	1	27	9
	5	22	27	1	56	3	35	4	5	18	54	16	43	20	48	27	6
D	6	23	26	14	1	3	30	4	0	19	30	17	58	22	36	27	3
	7	24	24	26 ♓	10	3	25	3	55	20	6	19	12	24	24	27	0
Natal.Mariae	8	25	23	8	25	3	20	3	50	20	42	20	27	26	12	26	56
	9	26	21	20 ♈	50	3	15	3	45	21	18	21	42	28	1	26	53
	10	27	20	3	27	3	10	3	40	21	54	22	57	29 ♎	50	26	50
	11	28	19	16	19	3	5	3	35	22	19	24	12	1	39	26	47
	12	29 ♎	17	29 ♉	27	3	1	3	30	23	4	25	27	3	29	26	44
D	13	0	16	12	54	2	56	3	24	23	39	26	42	5	18	26	41
Exalt.crucis	14	1	15	26 ♊	40	2	51	3	18	24	14	27 De	57	7	6	26	37
Nicodemi	15	2	14	10	44	2 AS	46	3	12	24	49	29	12	8	53	26	34
	16	3	13	25 ♋	2	2	41	3	6	25	24	0 ♎	27	10	39	26	31
	17	4	12	9	29	2	36	3	0	25	59	1	42	12	25	26	28
	18	5	11	24 ♌	1	2	31	2	54	26	34	2	57	14	10	29	25
	19	6	10	8	31	2	26	2	48	27	9	4	12	15	55	26	22
D	20	7	9	22 ♍	54	2	21	2	42	27	43	5	27	17	39	26	18
Matthaei	21	8	8	7	4	2	16	2	35	24	17	6	42	19	23	26	15
Mauricij	22	9	7	20 ♎	57	2	11	2	28	28	51	7	57	21	6	26	12
	23	10	6	4	32	2	6	2	21	29	25	9	12	22	48	26	9
	24	11	5	17 ♏	50	2	1	2	14	29 ♌	59	10	27	24 M	29	26	6
	25	12	4	0	52	1	56	2	7	0	33	11	42	26	9	26	2
	26	13	3	13	39	1	51	2	0	1	6	12	57	27	48	25	59
D	27	14	2	26 ♐	14	1	46	1	53	1	39	14	13	29 ♏	26	25	56
	28	15	1	8	39	1	41	1	45	2	12	15	28	1	3	25	53
Michaelis	29	16	1	20 ♑	56	1	36	1	38	2	45	16	43	2	40	25	50
	30	17	0	3	8	1	31	1	30	3	18	17	59	4	16	25	47
Latitudo Planetarum ad diem	1					2	26	1	57	0	14	1	1	1	41	Menſis	
	11					2	28	2	1	0	21	1	2	1	22		
	21					2	28	2	4	0	30	1	0	0	27		

Digitized by Google

1584 Septēb.		Syzygiæ Lunares. ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Orient.	Orient.	Orient.	Orient.	Orient.	
1	☐	10 52					☐ 1	
2			☐ 16	△ 17				
3					☍ 21	△ 14	△ 22	✶ ♂ ☿
4		△ 3						☽ ἀπογ.
5			✶ 3	☐ 4				
6								
7				✶ 15				☌ ☉ ☿
8							Occid.	✶ ♂ ♀
9	☍	11 23	☌ 23		△ 1	☍ 2	☍ 10	
10								
11					☐ 12			☍ ♄ ☿
12				☌ 7				☿ in apog. epic.
13					✶ 20			
14		△ 8	✶ 11			△ 2	△ 21	☽ ☊ | ♄ in perig. epic.
15			Occid.					☍ ☉ ♄
16	☐	14 35	☐ 23	✶ 13		☐ 9		
17							☐ 5	☍ ♄ ♀
18		✶ 20	△ 24	☐ 25	☌ 4	✶ 17		☽ περιγ.
19							✶ 13	
20				△ 17				
21								
22			☍ 20		✶ 15			
23	☌	10 51				☌ 9		
24					☐ 23		☌ 14	
25				☍ 2				
26								☌ ☉ ♀
27			△ 11		△ 11	Occid.		☽ ☊ | △ ♄ ♂ | ☐ ♃ ♂
28		✶ 13				✶ 15		☍ ♃ ☿ | ♀ in apog. epic.
29			☐ 21	△ 21				☐ ♂ ♀
30							✶ 3	

Prima dies τῦ Ἀθὺρ, tertij menſis Ægyptiorum, reijcitur in 21. Septembris.

1584. October.	☉		☽		M A ♄		M D ♃		S A ♂		S D ♀		M D ☿		☊	
	♎		♑		♈		♉		♌		♍ ♎		♏		♏	
Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
1	18	0	15	18	1	27	1	22	3	51	19	14	5	51	25	43
2	18	59	27 ♒	27	1	22	1	15	4	24	20	29	7	25	25	40
3	19	59	9	38	1	17	1	7	4	56	21	45	8	56	25	37
D 4	20	58	21 ♓	54	1	12	0	59	5	28	23	0	10	25	25	34
5	21	58	4	16	1	7	0	52	6	0	24	15	11	52	25	31
6	22	58	16	48	1	3	0	44	6	32	25	31	13	17	25	28
7	23	57	29 ♈	31	0	59	0	36	7	4	26	46	14	40	25	24
8	24	57	12	27	0	55	0	28	7	36	28	2	16	1	25	21
9	25	57	25 ♉	39	0	51	0	20	8	7	29	17	17	20	25	18
10	26	57	9	8	0	47	0 AS	12	8	38	0 ♏	33	18	37	25	15
D Burckhar. 11	27	56	22 ♊	54	0	43	0	4	9	9	1	48	19	52	25	12
12	28	56	6	58	0	39	29 ♈	56	9	39	3	4	21	4	25	8
13	29 ♏	56	21 ♋	15	0	35	29	48	10	10	4	19	22	13	25	5
14	0	56	5	46	0	31	29	40	10	40	5	35	23	19	25	2
15	1	56	20 ♌	18	0	27	29	32	11	10	6	50	24	22	24	59
Galli 16	2	56	4	50	0	23	29	25	11	40	8	6	25	22	24	56
17	3	56	19 ♍	13	0	19	29	17	12	10	9	21	26	19	24	53
D Lucæ 18	4	56	3	23	0	16	19	9	12	40	10	37	27	11	24	49
19	5	56	17 ♎	18	0	13	29	2	13	9	11	53	27	59	24	46
20	6	56	0	54	0	10	28	54	13	39	13	8	28	43	24	43
Vrſulæ 21	7	56	14	10	0	7	28	47	14	8	14	24	29	23	25	40
22	8	56	27 ♏	7	0	4	28	39	14	37	15	40	29 ♐	58	24	37
23	9	56	9	48	0 ♓	1	28	32	15	6	16	56	0	28	24	34
Salomes 24	10	56	22 ♐	17	29	58	28	24	15	34	18	11	0 A	53	24	30
D 25	11	56	4	30	29	55	28	17	16	2	19	27	1	14	24	27
Sim. & Iudæ 26	12	26	16	46	29	52	28	9	16	30	20	43	1	29	24	24
27	13	57	28 ♑	49	29	49	28	2	16	58	21	59	1	40	24	21
28	14	57	10	51	29	46	27	55	17	25	23	14	1 re	45	24	18
29	15	57	22 ♒	54	29	43	27	48	17	51	24	30	1	46	24	14
30	16	57	5	0	29	40	27	41	18	18	25	46	1	39	24	11
31	17	58	17	10	29	38	27	34	18	44	27	2	1	29	24	8

Latitudo Planetarum ad diem											
1	2	27	1	6	0	40	0	53	0	59	
11	2	26	1	7	0	50	0	41	2	25	Menſis.
21	2	24	1	5	1	2	0	26	3	23	

Digitized by Google

1584. Octob.		Syzygiæ Lunares. ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Occid.	Orient.	Orient.	Occid.	Occid.	
1	□	5 48				□ 9		☽ ἀπογ.
2			⚹ 7	□ 7	☍ 16		□ 22	
3		△ 22						
4				⚹ 18		△ 2		
5							△ 17	
6								
7			☌ 2		△ 15			
8								
9	☍	0 35		☌ 8	□ 23	☍ 7		☍ ♃ ♀
10							☍ 18	
11			⚹ 13					☽ ☋ | ♃ in perig epic.
12					⚹ 4			
13		△ 15	□ 15	⚹ 14				☍ ☉ ♃
14				Occid.		△ 0		
15	□	19 9	□ 17	□ 15			△ 7	☽ περιγ.
16					☌ 12	□ 5		
17				△ 17			□ 13	
18		⚹ 3				⚹ 14		
19			☍ 21				⚹ 20	
20								□ ♂ ♀
21					⚹ 0			
22				☍ 3				△ ♄ ☿
23	☌	0 17			□ 11	☌ 15		
24			△ 15				☌ 17	☽ ☊
25					△ 23			
26				△ 23				
27			□ 2					
28		△ 3						☽ ἀπογ.
29			⚹ 13	□ 9		⚹ 4		
30							⚹ 17	
31	□	1 42		⚹ 20	☍ 3	□ 22		

Prima dies τῶ Χοιὰκ, quarti mensis Ægyptiorum, accommodatur 21. Octobris.

1584. Nouember.		☉		☽		♄ M A		♃ M A		♂ S A		♀ S D		☿ M A		☊	
		♏		♒		♓		♈		♌		♏		♐		♏	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſc.
D Omn.San.	1	18	58	29 ♓	28	29	36	27	27	19	10	28	17	1	16	24	5
Animarum	2	19	58	11	57	29	34	27	20	19	36	29	33	0	56	24	2
Theophili	3	20	59	24 ♈	39	29	32	27	14	20	2	♐ 0	49	0	32	23	59
	4	21	59	7	35	29	30	27	8	20	27	2	5	0 ♏	5	23	55
	5	23	0	20 ♉	47	29	28	27	2	20	52	3 M	20	29	35	23	52
Leonhardi	6	24	0	4	18	29	26	26	56	21	17	4	36	29	2	23	49
	7	25	1	18 ♊	8	29	25	26	50	21	41	5	52	28	28	23	46
D	8	26	1	2	15	29	24	26	44	22	5	7	7	27	53	23	43
	9	27	2	16 ♋	38	29	23	26	38	22	29	8	23	27	17	23	39
	10	28	2	1	14	29	22	26	32	22	53	9	39	26	42	23	36
Martini	11	29 ♐	3	15 ♌	57	29	21	26	27	23	10	10	55	26	8	23	33
	12	0	4	0	41	29	20	26	22	23	39	12	11	25	37	23	30
	13	1	4	15	19	29	19	26	17	24	2	13	27	25	9	23	27
	14	2	5	29 ♍	44	29	18	26	12	24	24	14	42	24 SE	44	23	24
D	15	3	6	13	52	29	17	26	7	24	40	15	58	24	23	23	20
Ottmari	16	4	7	27 ♎	39	29	16	26	2	25	8	17	14	24	5	23	17
	17	5	7	11	4	29	15	25	58	25	29	18	30	23	52	23	14
	18	6	8	24 ♏	8	29	15	25	54	25	50	19	45	23	44	23	11
Elizabethæ	19	7	9	6	52	29	14	25	50	26	10	21	1	23 di	42	23	8
	20	8	10	19 ♐	18	29	14	25	46	26	30	22	17	23	44	23	5
	21	9	10	1	31	29	13	25	43	26	50	23	33	23	53	23	1
D	22	10	11	13	32	29	13	25	39	27	9	24	49	24	6	22	58
	23	11	12	25 ♑	26	29 di	12	25	36	27	28	26	4	24	26	22	55
	24	12	13	7	16	29	12	25	33	27	46	27	20	24	50	22	52
Catharinæ	25	13	14	19 ♒	5	29	12	25	30	28	4	28	36	25	16	22	49
Conradi	26	14	15	0	57	29	13	25	27	28	21	29 ♑	51	25	45	22	45
	27	15	16	12	54	29	13	25	25	28	38	1	7	26	23	22	42
	28	16	17	24 ♓	58	29	14	25	23	28	54	2	23	27 De	5	22	39
D	29	17	18	7	13	29	15	25	21	29	10	3	38	27	52	22	36
Andreæ	30	18	19	19	41	29	16	25	19	29	25	4	54	28	43	22	33
Latitudo Planetarum ad diem					1	2	21	2	3	1	18	0	6	2	50		
					11	2	18	2	0	1	34	0 M	13	0 SE	36	Menſis.	
					21	2	14	1	56	1	53	0	30	1	23		

Digitized by Google

1584 Nouemb.		Syzygiæ Lunares.						Syzygiæ Planetarum mutuæ.
		☉	♄	♃	♂	♀	☿	
Dies			Occid.	Occid.	Orient.	Occid.	Occid.	
1							□ 3	□☉♂
2		△ 16						△♄♀ | ☌♀☿
3			☌ 11			△ 13	△ 11	
4								
5				☌ 11	△ 0			△♄☿
6								
7	☍	12 40	✶ 19		□ 6		☍ 17	☽☋ | Eclipſis ☽
8						☍ 8		☿ in perig. epi.
9			□ 21	✶ 16	✶ 10			☌☉☿
10							Orient.	△☉♄
11		△ 23	△ 22	□ 17			△ 16	☽ περιγ. | ☿ in apog.
12						△ 21		eccent.
13				△ 18	☌ 15		□ 16	
14	□	4 18						□♂☿
15						□ 4	✶ 18	
16		✶ 13	☍ 3					
17						✶ 14		
18				☍ 3	✶ 3			△♃♂
19								
20			△ 22		□ 14		☌ 9	☽☊
21	☌	16 41						
22								△♃♀
23			□ 7	△ 0	△ 4	☌ 1		
24								☽ ἀπογ. | △♂♀
25			✶ 20	□ 13			✶ 13	□♄♀
26								
27		✶ 5						
28				✶ 1	☍ 8	✶ 17	□ 4	♀ in perig. eccent.
29	□	21 8						
30			☌ 18				△ 19	△♄☿

Prima dies τῦ Τυβι, quinti menſis Ægyptiorum, applicatur 20. Nouembris.

1584 December.		☉		☽		M A ♄		M A ♃		S A ♂		M D ♀		S D ☿		☊	
		♐		♈		♓		♈		♌		♑		♏		♏	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Saturni	1	19	20	2	25	29	17	25	17	29	40	6	10	29	38	22	30
	2	20	21	15	28	29	18	25	15	29 ♍	55	7	25	0 ♐	36	22	26
	3	21	22	28 ♉	49	29	19	25	14	0	9	8	41	1	37	22	23
Barbarae	4	22	23	12	30	29	20	25	13	0	23	9	56	2	41	22	20
	5	23	24	26 ♊	32	29	21	25	12	0	36	11	12	3	48	22	17
D Nicolai	6	24	25	10	55	29	22	25	11	0	48	12	27	4	58	22	14
	7	25	26	25 ♋	33	29	24	25	11	1	0	13	43	6	11	22	10
Concept. Mar.	8	26	27	10	24	29	26	25	10	1	11	14	58	7	26	22	7
	9	27	28	25 ♌	21	29	28	25 di	10	1	22	16	14	8	43	22	4
	10	28	29	10	15	29	30	25	10	1	32	17	29	10	3	22	1
	11	29	30	25 ♍	0	29	32	25	10	1	41	18	45	11	25	21	58
	12	0 ♑	31	9	30	29	34	25	11	1	50	20	0	12	49	21	55
D Luc. Otil.	13	1	32	23 ♎	41	29	36	25	11	1	58	21	15	14	15	21	51
	14	2	33	7	29	29	38	25	12	2	5	22	31	15	43	21	48
	15	3	34	20 ♏	53	29	41	25	13	2	12	23	46	17	13	21	45
	16	4	35	3	54	29	44	25	14	2	18	25	1	18	45	21	42
	17	5	37	16	34	29	47	25	15	2	23	26	17	20	18	21	39
	18	6	38	28 ♐	55	29	50	25	17	2	28	27	32	21 M	52	21	36
	19	7	39	10	59	29	53	25	19	2	32	28 ♒	47	23	27	21	32
D	29	8	40	22 ♑	53	29	56	25	21	2	36	0	3	25	3	21	29
Thomae	21	9	41	4	39	29 ♈	59	25	23	2	39	1	18	26	40	21	26
	22	10	43	16	19	0	2	25	26	2	42	2	33	28	19	21	23
	23	11	44	27 ♒	59	0	5	25	29	2 re	43	3	48	29 ♑	59	21	20
Adae Euae	24	12	45	9	39	0	8	25	32	2	43	5	4	1	39	21	16
Natalis Chri.	25	13	46	21 ♓	26	0	11	25	35	2	42	6	19	3	20	21	13
Stephani	26	14	47	3	23	0	14	25	38	2	41	7	34	5	2	21	10
D Ioannis	27	15	48	15	31	0	18	25	41	2	39	8	49	6	45	21	7
Innoc. Infan.	28	16	49	27 ♈	53	0	22	25	45	2	36	10	4	8	18	21	4
	29	17	51	10	32	0	26	25	49	2	32	11	19	10	12	21	1
Dauidis	30	18	52	23 ♉	32	0	30	25	53	2	28	12	34	11	57	20	57
Syluestris	31	19	53	6	56	0	34	25	57	2	23	13	49	13	43	20	54
Latitudo Planetarum ad diem					1	2	11	1	51	2	14	0	48	1	40	Menſis	
					11	2	8	1	45	2	39	1	3	0 M	54		
					21	2	4	1	40	3	4	1	13	0	12		

Digitized by Google

1584 Decēb.		Syzygiæ Lunares. ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies.			Occid.	Occid.	Orient.	Occid.	Orient.	
1						□ 8		□ ♂ ☿
2		△ 10		⊸ 18				
3					△ 2	△ 20		
4								
5			✱ 5		□ 7		☍ 11	☽ ☊
6	☍	23 48		✱ 23				△ ☉ ♃
7			□ 6		✱ 9			
8						☍ 7		☽ περιγ.
9			△ 7	□ 0				
10							△ 0	
11		△ 8		△ 0	⊸ 11			□ ☉ ♄
12						△ 19	□ 6	
13	□	15 13	☍ 11					△ ☉ ♂
14							✱ 17	
15				☍ 8	✱ 21	□ 12		
16		✱ 2						□ ♃ ♀
17						✱ 21		
18			△ 2		□ 7			☽ ☊
19								
20			□ 14	△ 5	△ 20		⊸ 5	✱ ♄ ♀ | △ ♃ ☿
21	☌	11 24						☉ περιγ.
22				□ 19				☽ ἀπογ.
23			✱ 4			⊸ 14		□ ♄ ☿
24								△ ♂ ☿
25				✱ 8	☍ 23			
26							✱ 4	
27		✱ 1						
28			☌ 5				□ 23	
29	□	14 40				✱ 2		
30				☌ 4	△ 16			
31		△ 22				□ 13	△ 14	

Prima dies τοῦ Μεχὶρ, ſexti menſis Ægyptiorum, connectitur 20. Decembris.

Digitized by Google

EPHEMERIS
ANNI CHRISTI
1585.

Qui eſt annus

A mundi origine	5547.
A diluuio inchoato	3891.
A primo Paſchate & Pentecoſte	3094.
Et Tertius annus Olympiadis	590.
A Nabonnaſſaro	2333.
A morte Alexandri Magni	1909.

Digitized by Google

Anno Chriſti 1585. Die 1. Ianuarij.

			gr	ſcr	''	'''
Præceſsio vera Æquinoctiorum			27	56	16	10.
Locus Apogæi	Solis	♋	8	59	0	
	Saturni	♐	29	5	22	
	Iouis	♎	6	38	8	
	Martis	♌	28	21	9	
	Veneris	♊	16	17	16	
	Mercurij	♏	29	59	13	

Anni Tropici vera ſeu apparens magnitudo eſt, Dierum 365. Horarum 5. ſcr. 55. ſec. 25. ter. 56.

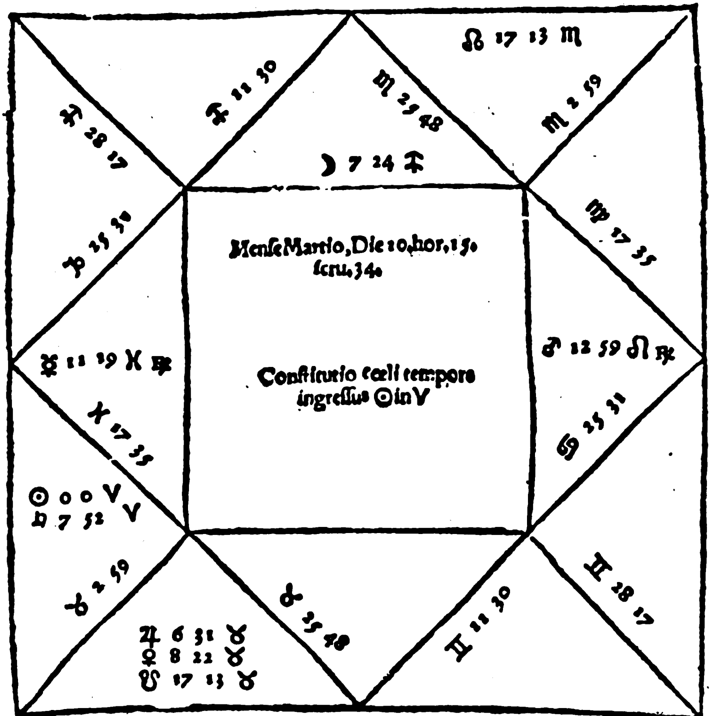
M.

M. M. M.

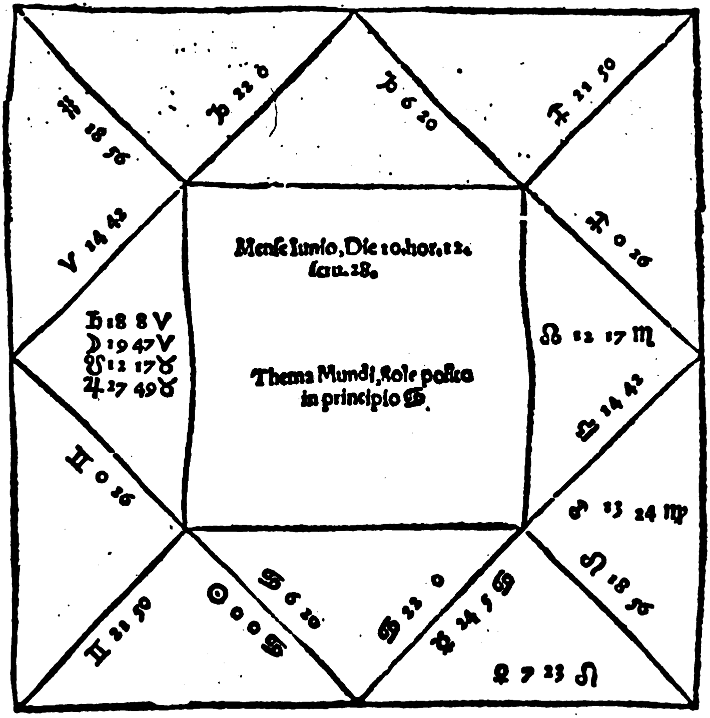
G.

Digitized by Google

1585.

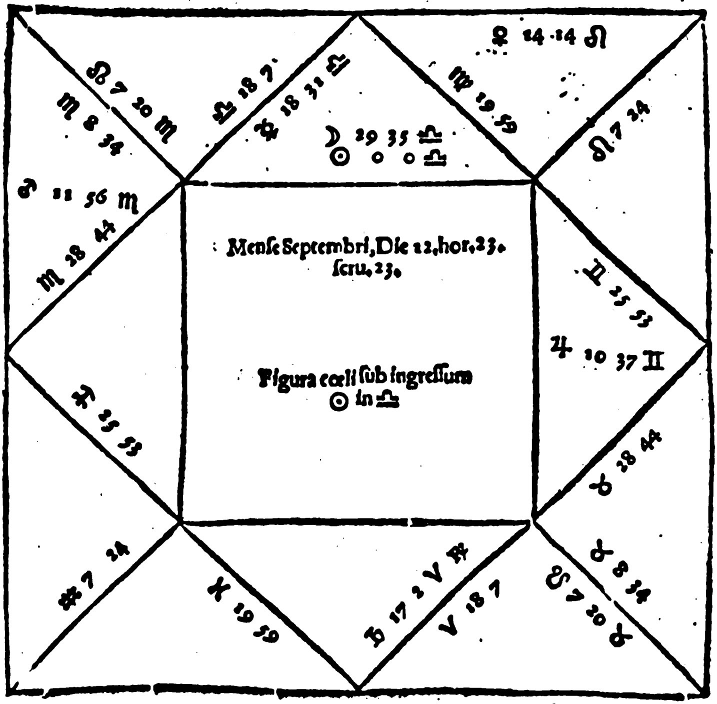

Menſe Martio, Die 10, hor. 15. ſcru. 34.
Conſtitutio cœli tempore ingreſſus ☉ in ♈

1585.



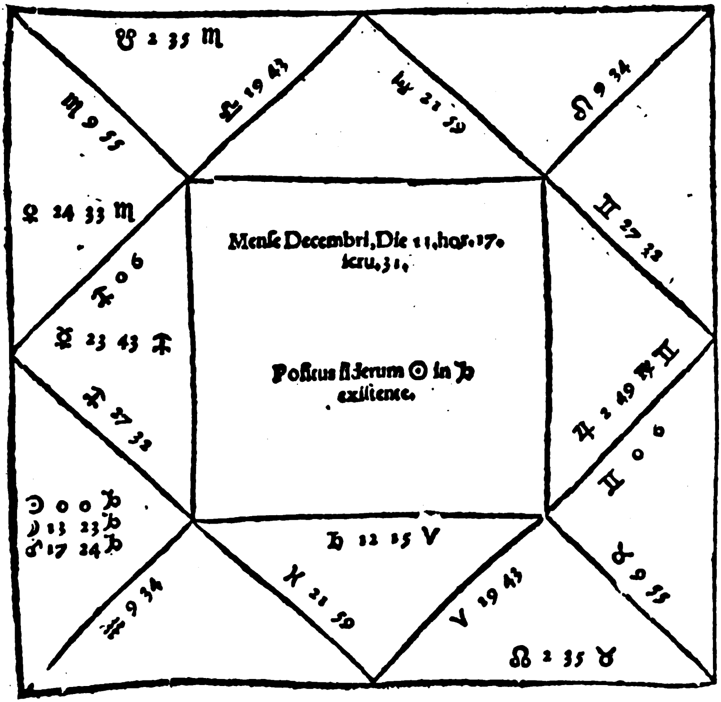
Digitized by Google

1585.



Digitized by Google

1585.



Digitized by Google

ANNVS REPARATÆ SALVTIS
1585. PRIMVS POST
Intercalarem.

Aureus numerus	9.	Quadrageſima	28. Februarij.
Cyclus Solaris	26.	Dominica Paſchatis	21. Aprilis.
Litera Dominicalis	C.	Aſcenſio Domini	20 Maij.
Indictio	13.	Pentecoſte	30. Maij.
Interuallum hebdom. 8. dies. 2.		Aduentus Domini	28. Nouembris.

Die 19. Aprilis conſpicietur in locis ſeptimi climatis Occidentalioribus teterrima Solis Eclipſis. Obſcurabitur enim illis totus Sol. Eclipſis illius initium nobis apparebit dimidia hora poſt ſextam, veſpertinam, pertinget autem, priuſquam Sol nobis occidat, hora ſcil. 7. ſcru. 8. ad ſemidiametrum, id eſt, ad 6. digitos, deficiens ab Occaſu.

REGRESSVS.

♄ à 21. Iulij, vſq; ad 6. Decembris retrogradus eſt.
♃ à 19. Septembris, vſq; in annum ſequentem retrogreditur.
♂ à fine præcedentis anni, vſq; ad 16. Martij retrocedit.
♀ à 25. Iunij, vſq; ad 7. Auguſti regreditur.
☿ à 21. Februarij, vſq; ad 7. Auguſti. Item à 18. Iunij, vſq; ad 11. Iulij. Item à 12. Octobris, vſq; ad 2. Nouembris retrogradus incedit.

Digitized by Google

1585. Ianuarius.		☉		☽		M A ♄		M A ♃		S A ♂		M D ♀		M D ☿		☊	
		♑		♉		♈		♈		♍		♒		♑		♏	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Circumciſio.	1	20	54	20 ♊	41	0	39	26	1	2	18	15	3	15	29	20	51
Abelis	2	21	55	4	49	0	43	26	5	2	12	15	18	16	15	20	48
C Enochi	3	22	56	19 ♋	17	0	48	26	9	2	5	17	33	19	2	20	45
Lothi	4	23	57	4	3	0	52	26	14	1	57	18	47	20	49	20	41
Simeonis	5	24	58	19 ♌	1	0	57	26	19	1	48	20	2	22	36	20	38
Epiphaniæ	6	25	59	4	3	1	1	26	24	1	38	21 AS	16	24	24	20	35
	7	27	0	19 ♍	2	1	6	26	29	1	28	22	31	26	12	20	31
Erhardi	8	28	1	3	52	1	10	26	35	1	16	23	45	28	0	20	28
	9	29 ♒	2	18 ♎	25	1	15	26	41	1	3	25	0	29 ♒	48	20	26
C	10	0	3	2	37	1	19	26	47	0	59	26	14	1	35	20	22
	11	1	4	16	17	1	24	26	52	0	34	27	29	3	22	20	19
	12	2	5	29 ♏	54	1	29	26	59	0	19	28	43	5	9	20	16
	13	3	6	12	58	1	34	27	5	0 ♌	3	29 ♓	58	6	56	20	13
	14	4	7	25 ♐	41	1	39	27	12	29	47	1	12	8 AS	43	20	10
	15	5	8	8	5	1	44	27	19	29	30	2	26	10	29	20	7
	16	6	9	20 ♑	13	1	49	27	26	29	13	3	41	12	15	20	3
C Antonij	17	7	10	2	9	1	54	27	33	28	55	4	55	14	1	20	0
	18	8	11	13	55	2	0	27	40	28	37	6	9	15	47	19	57
	19	9	12	25 ♒	35	2	5	27	47	28	18	7	23	17	32	19	54
Sebaſt. & Fa.	20	10	13	7	13	2	11	27	54	27	58	8	37	19	17	19	51
Agnetis	21	11	13	18 ♓	52	2	17	28	2	27	38	9	51	21	1	19	47
	22	22	14	0	34	2	23	28	10	27	17	11	5	22	44	19	44
	23	13	15	12	26	2	29	18	18	26	55	12	19	24	26	19	41
C	24	14	16	24 ♈	29	2	35	28	26	26	33	13	33	26	7	19	38
Pauli con.	25	15	16	6	46	2	41	28	34	26	11	14	47	27	46	19	35
	26	16	17	19 ♉	22	2	47	28	42	25	48	16	0	29 ♓	24	19	32
	27	17	18	2	18	2	53	28	50	25	25	17	14	1	1	19	28
	26	18	18	15	38	2	59	28	58	25	2	18	27	2	37	19	25
	29	19	19	29 ♊	22	3	5	29	7	24	38	19	41	4	12	19	22
	30	20	20	13	29	3	11	29	16	24	14	20	54	5	46	19	19
C Vergilij	31	21	20	27	59	3	18	29	25	23	50	22	7	7	19	19	16

Latitudo Planetarum ad diem		♄		♃		♂		♀		☿		
	1	2	1	1	36	3	33	1	16	1	20	
	11	1	57	1	32	4	0	1	17	1	54	Menſis.
	21	1	53	1	27	4	16	1	13	1	41	

Digitized by Google

1585. Ianuarii.		Syzygiæ Lunares. ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies.			Occid.	Occid.	Orient.	Occid.	Orient.	
1		△ 1	✱ 17		□ 20			☽ ☋
2						△ 21		
3			□ 18	✱ 11	✱ 21			
4								
5	☍	10 11	△ 19	□ 12			☍ 6	☿ in apog. epic.
6								☽ περιγ. | □ ☉ ♃
7				△ 12	☌ 20	☍ 6		□ ♃ ☿
8								☌ ☉ ☿
9		△ 19	☍ 22				△ 22	✱ ♄ ☿
10							Occid.	✱ ♃ ♀
11				☍ 19		△ 22		✱ ☉ ♄
12	□	4 21			✱ 1		□ 11	
13								☍ ♂ ♀
14		✱ 18	△ 12		□ 8	□ 11		☽ ☊
15							✱ 5	
16			□ 23	△ 15	△ 18			
17						✱ 6		
18								
19			✱ 14	□ 3				
20	☌	6 46						☽ ἀπογ. | △ ♃ ♂
21				✱ 2	☍ 18		☌ 10	
22								
23						☌ 0		
24			☌ 16					☍ ♂ ☿
25		✱ 18						✱ ♃ ☿
26				☌ 18	△ 12		✱ 21	
27								
28	□	5 4			□ 17	✱ 5		☽ ☋
29			✱ 6				□ 9	
30		△ 12			✱ 17	□ 13		
31			□ 9	✱ 2			△ 17	

Prima dies τοῦ Φαμενώθ, ſeptimi menſis Ægyptiorum, incidit in 19. Ianuarij.

1585. Februarius.		☉		☽		M A ♄		M A ♃		S A ♂		M A ♀		M A ☿		☊	
		♒		♋		♈		♈		♌		♓		♓		♏	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Brigidæ	1	22	21	12	42	3	24	29	34	23	33	23	20	8	49	19	13
Purificat.	2	23	21	27 ♌	42	3	31	29	43	23	8	24	33	10	17	19	9
	3	24	22	12	46	3	37	29 ♉	52	22	42	25	46	11	42	19	6
	4	25	22	27 ♍	43	3	44	0	2	22	16	16	59	13 SB	4	19	3
	5	26	23	12	27	3	50	0	11	21 De	51	28	12	14	23	19	0
Dorotheæ	6	27	23	26 ♎	53	3	57	0	21	21	27	29 ♈	25	15	39	18	57
C	7	28	23	10	59	4	3	0	31	21	3	0	38	16	52	18	53
	8	29 ♓	24	24 ♏	44	4	10	0	41	20	39	1	51	18	1	18	50
Apolloniæ	9	0	24	8	9	4	16	0	51	20	15	3	3	19	7	18	47
	10	1	24	21 ♐	16	4	23	1	1	19	52	4	16	20	10	18	44
	11	2	21	4	6	4	30	1	11	19	29	5	28	21	9	18	41
	12	3	25	16	40	4	37	1	21	19	7	6	41	22	4	18	38
	13	4	25	28 ♑	59	4	44	1	31	18	45	7	53	22	52	18	34
C	14	5	25	11	4	4	51	1	42	18	24	9	6	23	34	18	31
	15	6	26	22 ♒	57	4	58	1	53	18	3	10	18	24	10	18	28
Iulianæ	16	7	26	4	41	5	5	2	4	17	43	11	31	24	40	18	25
	17	8	26	16	23	5	12	2	15	17	23	12	43	25	4	18	22
	18	9	26	28 ♓	5	5	19	2	26	17	3	13	55	25	20	18	19
	19	10	26	9	54	5	26	2	37	16	44	15	7	25	30	18	15
	20	11	26	21 ♈	54	5	33	2	48	16	26	16	19	25 re	33	18	12
C	21	12	26	4	9	5	40	2	59	15	8	17	31	25	27	18	9
Cath. Petri	22	13	26	16	31	5	47	3	10	15	51	18	43	25	15	18	6
	23	1.4	20	29 ♉	10	5	54	3	21	15	35	19	54	24	54	18	3
Mathiæ	24	15	20	12	5	6	2	3	32	15	19	21	6	24	26	17	59
	25	16	26	25 ♊	19	6	9	3	44	15	4	22 SB	18	23 De	51	17	51
	26	17	26	8	56	6	19	3	56	14	50	23	29	23	9	17	53
	27	18	25	22 ♋	57	6	24	4	8	14	37	24	40	22	19	17	50
C	28	19	25	7	18	6	31	4	20	14	25	25	51	21	20	17	47
Latitudo Planetarum ad diem	1					1	51	1	22	4	27	0	55	0 SB	36	Menſis.	
	11					1	49	1	17	4	25	0	35	1	12		
	21					1	48	1	13	4	15	0	10	3	15		

Digitized by Google

1585. Februa.	Syzygiæ Lunares.	☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Occid.	Occid.	Orient.	Occid.	Occid.	
1						△ 18		☍ ☉ ♂
2			△ 9	□ 3	Occid.			☽ περιγ.
3	☍	19 57			☌ 10			♂ in perig. epic.
4				△ 3				
5							☍ 3	
6			☍ 12			☍ 4		
7								
8		△ 9		☍ 11	✱ 17			
9					□ 21		△ 22	✱ ☉ ♃
10	□	20 33						☽ ☊ ☌ ♄ ♀
11			△ 1			△ 3		
12					△ 5		□ 11	
13		✱ 12	□ 12	△ 5		□ 20		
14								
15				□ 19			✱ 3	♂ in apog. eccent.
16			✱ 1			✱ 16		
17					☍ 2			☽ ἀπογ.
18				✱ 9				
19	☌	1 32						
20							☌ 7	
21			☌ 3		△ 23			
22						☌ 5		
23				☌ 8				
24		✱ 6			□ 6		✱ 22	☽ ☋
25			✱ 19					
26	□	15 41			✱ 10		□ 23	
27			□ 23	✱ 19		✱ 3		
28		△ 21					△ 22	

Prima dies τῶ Φαρμουθι, octaui menſis Ægyptiorum, eſt 18. Februarij.

1585. Martius.		☉		☽		M ♄	A	M ♃	A	S ♂	D	S ♀	A	S ☿	D	☊	
		♓		♋		♈		♉		♌		♈		♓		♏	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
	1	20	25	22	1	6	39	4	32	14	13	27	2	20	17	17	44
	2	21	25	6 ♌	47	6	46	4	44	14	2	28	13	19	14	17	40
	3	22	24	21 ♍	34	6	54	4	56	13	52	29 ♉	24	18	9	17	37
	4	23	24	6	15	7	1	5	8	13	42	0	35	17	3	17	34
	5	24	24	20 ♎	49	7	9	5	21	13	33	1	46	15	59	17	31
	6	25	23	5	8	7	17	5	33	13	25	2	56	14	57	17	28
C	7	26	23	19 ♏	6	7	24	5	45	13	18	4	7	14	0	17	24
	8	27	22	2	44	7	32	5	58	13	12	5	17	13	9	17	21
	9	28	22	16	5	7	39	6	10	13	7	6	27	12	23	17	18
	10	29 ♈	21	29 ♐	7	7	47	6	23	13	2	7	37	11	42	17	15
	11	0	21	11	54	7	54	6	35	12	58	8	47	11	6	17	12
	12	1	20	24 ♑	27	8	2	6	48	12	55	9	57	10	40	17	9
	13	2	20	6	47	8	9	7	1	12	53	11	7	10	24	17	5
C	14	3	19	18 ♒	57	8	17	7	14	12	12	12	16	10	15	17	2
	15	4	19	1	1	8	24	7	27	12 di	51	13	26	10 di	12	16	59
	16	5	18	13	2	8	31	7	40	12	51	14	35	10	18	16	56
Gertrudis	17	6	17	25 ♓	0	8 De	39	7	53	12	52	15	45	10	31	16	53
	18	7	17	6	59	8	47	8	6	12	54	16	54	10 M	52	16	50
Ioſephi	19	8	16	19 ♈	1	8	55	8	19	12	56	18	3	11	19	16	46
	20	9	15	1	11	9	3	8	32	12	59	19	12	11	53	16	43
C	21	10	14	13	33	9	11	8	45	13	3	20	31	12	33	16	40
	22	11	13	26 ♉	8	9	19	8	58	13	8	21	30	13	19	15	37
Theodorici	23	12	12	8	58	9	27	9	12	13	13	22	39	14	10	16	34
	24	13	11	22 ♊	4	9	35	9	25	13	19	23	48	15	6	16	30
Annunciat.	25	14	10	5	28	9	43	9	39	13	25	24	56	16	8	16	27
	26	15	9	19 ♋	12	9	50	9	52	13	32	26	4	17	15	16	29
	27	16	8	3	14	9	58	10	6	13	39	27	12	18	25	16	21
C	28	17	7	17 ♌	42	10	6	10	19	13	47	28	20	19	38	16	18
	29	18	6	2	16	10	13	10	33	13	56	29 ♊	28	20	54	16	15
	30	19	5	16 ♍	46	10	21	10	46	13	5	0	35	22	13	61	11
	31	20	4	1	20	10	29	11	0	14	15	1	42	23	36	16	8

Latitudo Planetarum ad diem	1	1	47	1	10	3	58	0	12	3	54	Menſis.
	11	1	46	1	8	3	34	0	41	2	11	
	21	1	46	1	6	3	10	1	17	0 M	30	

Digitized by Google

1585. Martius.		Syzygiæ Lunares. ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Occid.	Occid.	Occid.	Occid.	Occid.	
1				□ 20		□ 9		☍ ☉ ☿
2			△ 0		☍ 12		Orient.	
3				△ 22		△ 14		☽ & ☿ in perig. epic.
4							☌ 17	
5	☌	6 27						
6			☍ 4		✱ 13			
7								
8				☍ 5	□ 18	☍ 5	△ 18	☌ ♃ ♀
9								☽ ☊
10		△ 1	△ 17				□ 23	
11					△ 2			
12	□	14 32	□ 5					✱ ♀ ☿
13				△ 1		△ 6	✱ 7	
14								△ ♂ ♀
15		✱ 7	✱ 15	□ 13	☍ 23			☿ in eccẽt. terræ proxi.
16						□ 3		☽ ἀπογ.
17								✱ ♃ ☿ fere
18				✱ 3		✱ 22	☍ 8	
19								☍ ☉ ♄
20	☌	17 0	☍ 15		△ 25			♄ in apog. epic.
21			Orient.					
22								
23				☍ 1	□ 8		✱ 10	☽ ☋
24						☌ 3		△ ☉ ♂
25		✱ 16	✱ 8		✱ 15		□ 21	
26								
27	□	23 16	□ 11	✱ 12				△ ♄ ♂ fermè
28						✱ 20	△ 3	
29			△ 13	□ 14	☍ 20			
30		△ 4						☽ περιγ.
31				△ 16		□ 1		

Prima dies τῦ Παχὼν, noni menſis Ægyptiorum, conuenit cum 20. Martij.

1585. Aprilis.		☉		☽		♄ M	D	♃ M	A	♂ S	D	♀ S	A	☿ M	D	☊	
		♈		♍		♈		♉		♌		♊		♓		♏	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſc.
	1	21	2	15 ♎	48	10	36	11	13	14	20	2	49	25	3	16	5
	2	22	1	0	2	10	44	11	27	14	38	3	56	26	32	16	2
	3	22	59	14	0	10	52	11	40	14	50	5	3	28	3	15	59
C Ambroſij	4	23	58	27 ♏	40	10	59	11	54	15	3	6	9	29 ♈	35	15	55
	5	24	56	11	1	11	7	12	8	15	16	7	15	1	8	15	52
	6	25	55	24 ♐	6	11	14	12	22	15	30	8	21	2	43	15	79
	7	26	53	6	57	11	22	12	36	15	44	9	27	4	20	15	46
	8	27	52	19 ♑	35	11	29	12	50	15	58	10	33	5	59	15	43
	9	28	50	2	2	11	37	13	4	16	13	11	29	7 AS	40	15	40
	10	29 ♉	49	14	20	11	44	13	18	16	28	12	45	9	23	15	36
C	11	0	47	26 ♒	33	11	52	13	32	16	44	13	50	11	8	15	33
	12	1	45	8	41	11	59	13	46	17	0	14	55	12	54	15	30
	13	2	44	20 ♓	54	12	7	14	0	17	17	16	0	14	41	15	27
	14	3	42	3	0	12	14	14	14	17	35	17	5	16	28	15	24
	15	5	40	15	14	12	22	14	28	17	53	18	10	18	16	15	21
	[illegible]	5	29	27 ♈	34	12	29	14	42	18	11	19	15	20	5	15	17
	17	6	37	10	1	12	37	14	57	18	29	20	19	21	55	15	14
C	18	7	35	22 ♉	38	12	44	15	11	18	48	21	23	23	45	15	11
	19	8	34	5	29	12	52	15	25	19	7	22	27	25	36	15	8
	20	9	32	18 ♊	36	12	59	15	39	19	27	23	31	27	28	15	5
	21	10	30	2	0	13	6	15	54	19	48	24	34	29 ♉	20	15	1
	22	11	29	15	43	13	13	16	8	20	9	25	37	1	12	14	58
Georgij	23	12	27	29 ♋	43	13	20	16	22	20	30	26	39	3	5	14	55
	24	13	25	13	57	13	27	16	36	20	52	27	41	4	58	14	52
C Marci	25	14	23	28 ♌	22	13	34	16	50	21	14	28	43	6	51	14	49
	26	15	21	12	53	13	41	17	5	21	36	29 ♋	45	8	44	14	46
Anaſtaſij	27	16	19	27 ♍	25	13	48	17	19	21	58	0	46	10	38	14	42
	28	17	17	11	48	13	55	17	33	22	20	1	47	12	32	14	39
	29	18	15	26 ♎	0	14	2	17	47	22	43	2	47	14	26	14	36
	30	19	13	9	55	14	9	18	2	23	6	3	47	16	20	14	33
Latitudo Planetarum ad diem	1					1	47	1	4	2	43	1	53	2	13		
	11					1	48	1	2	2	20	2	21	2	35	Menſis.	
	21					1	50	1	1	2	1	2	47	2	1		

1585. Aprilis.	Syzygiæ Lunares. ☉		♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Orient.	Occid.	Occid.	Occid.	Orient.	
1							☍ 18	
2			☍ 19			△ 7		
3	☍	15 43			✱ 1			
4								
5				☍ 2	□ 8			☽ ☊
6							△ 18	□ ♂ ♂ prope
7			△ 8		△ 17	☍ 5		
8		△ 17						
9			□ 19	△ 22			□ 14	✱ ♄ ♀
10								
11	□	9 6						☌ ♄ ☿
12			✱ 6	□ 10	☍ 17	△ 14	✱ 10	☽ ἀπογ.
13								
14		✱ 2		✱ 23				✱ ♂ ♀ | △ ♂ ☿
15						□ 7		✱ ♀ ☿
16								
17			☌ 5		△ 17	✱ 21		
18							☌ 3	
19	☌	6 6		☌ 19				Eclipſis ☉
20					□ 1			☽ ☋
21			✱ 20					
22					✱ 7	☌ 18		
23		✱ 23	□ 23				✱ 6	
24				✱ 4				
25							□ 16	
26	□	4 22	△ 5	□ 7	☌ 9			☽ περιγ.
27						✱ 5		
28		△ 12		△ 10			△ 2	☌ ☉ ♃
29				Orient.		□ 12		
30			☍ 8					♃ in apog. epic.

Prima dies τοῦ Παϋνι, decimi menſis Ægyptiorum, quadrat cum 19. Aprilis.

Digitized by Google

1585. Maius.		☉		☽		M D ♄		M A ♃		S D ♂		S A ♀		M A ☿		☊	
		♉		♎		♈		♉		♌		♋		♉		♏	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Philip. & Iac.	1	20	11	23	32	14	16	18	16	23	29	4	47	18	15	14	30
C	2	28	9	6 ♏	49	14	23	18	30	23	52	5	46	20	10	14	26
Inuent.cru.	3	22	7	19	49	14	30	18	44	24	16	6	45	22	4	14	23
	4	23	5	2 ♐	35	14	37	18	59	24	40	7	44	23	58	14	20
	5	24	3	15	8	14	44	19	13	25	5	8	42	25	52	14	17
	6	25	1	27	32	14	50	19	27	25	30	9	40	27	46	14	14
	7	25	58	9 ♑	48	14	57	19	41	25	55	10 De	38	29	39	14	11
	8	26	56	21	58	15	3	19	56	26	21	11	35	1 ♊ SB	32	14	7
C	9	27	54	4 ♒	5	15	10	20 De	10	26	47	12	32	3	25	14	4
	10	28	51	16	12	15	16	20	24	27	13	13	20	5	17	14	1
	11	29	49	28	21	15	22	20	38	27	40	14	24	7	9	13	58
Pancratij	12	0 ♊	47	10 ♓	35	15	29	20	53	28	7	15	19	9	1	13	55
	13	1	45	22	56	15	35	21	7	28	34	16	13	10	52	13	52
	14	2	42	5 ♈	26	15	41	21	21	29	1	17	7	12	42	13	48
	15	3	40	18	7	15	47	21	35	29	29	18	0	14	32	13	45
C	16	4	37	1 ♉	3	15	53	21	49	29	57	18	53	16	21	13	42
	17	5	35	14	15	15	59	22	3	0 ♍	25	19	46	18	9	13	39
	18	6	32	27	43	16	5	22	17	0	53	20	38	19	56	13	36
	19	7	30	11 ♊	28	16	11	22	31	1	21	21	30	21	41	13	32
	20	8	27	25	31	16	17	22	45	1	50	22	21	23	28	13	29
	21	9	25	9 ♋	51	16	23	22	59	2	19	23	11	25	13	13	26
	22	10	22	24	23	16	29	23	13	2	48	24	0	26	57	13	23
C	23	11	20	9 ♌	1	16	34	23	27	3	17	24	48	28	39	13	20
	25	12	17	23	38	16	40	23	41	3	46	25	35	0 ♋	20	13	17
Vrbani	25	13	15	8 ♍	9	16	45	23	55	4	15	26	22	1	59	13	13
	26	14	12	22	25	16	51	24	8	4	45	27	8	3	36	13	10
	27	15	9	6 ♎	25	16	56	24	22	5	15	27	54	5	12	13	7
Vuendelini	28	16	7	20	8	17	1	24	35	5	45	28	39	6 De	46	13	4
	29	17	4	3 ♏	32	17	6	24	49	6	16	29	23	8	18	13	1
C	30	18	1	16	36	17	11	25	2	6	47	0 ♌	6	9	48	12	58
	31	18	59	29	19	17	16	25	16	7	18	0	48	11	16	12	54
Latitudo Planetarum ad diem	1					1	52	1	0	1	44	3	4	0 SB	52	Menſis.	
	11					1	55	1	0	1	26	3	8	0	26		
	21					1	58	1	1	1	14	2	58	1	24		

Digitized by Google

1585. Maius. Dies.		Syzygiæ Lunares. ☉	♄ Occid.	♃ Orient.	♂ Occid.	♀ Occid.	☿ Orient.	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
1					✱ 0	△ 22		☌ ♃ ☿ | ☿ in apog. epic.
2				☍ 22				☽ ☊
3	☍	4 41			□ 9		☍ 5	☍ ☉ ☿
4			△ 23				Occid.	□ ♂ ☿
5					△ 20			
6								
7			□ 10	△ 20		☍ 2		□ ☉ ♂
8		△ 11					△ 22	
9			✱ 22					☽ ἀπόγ.
10				□ 8	☍ 23			
11	□	3 7					□ 21	
12				✱ 20		△ 10		□ ♄ ♀ | ☿ in perig. eccẽt.
13		✱ 18						
14			☌ 20				✱ 16	
15					△ 22	□ 0		✱ ♄ ☿
16								
17				☌ 14		✱ 11		☽ ☋
18	☌	16 33			□ 6			
19			✱ 8				☌ 20	
20					✱ 11			✱ ♃ ♀
21			□ 11	✱ 22		☌ 23		
22								
23		✱ 4	△ 13					☽ περίγ.
24				□ 0	☌ 17		✱ 12	
25	□	9 11						
26				△ 2		✱ 8	□ 22	
27		△ 16	☍ 19					✱ ♂ ☿
28						□ 16		
29					✱ 5		△ 9	✱ ☉ ♄ | ♀ in apog. ec.
30				☍ 16				☽ ☊
31					□ 16	△ 3		

Prima dies τοῦ Ἐπιφὶ, vndecimi menſis Ægyptiorum, correſpondet 16. Maij.

1585. Iunius.		☉		☽		M ♄	D	M ♃	D	S ♂	D	S ♀	D	S ☿	D	☊	
		♊		♐		♈		♉		♍		♌		♋		♏	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſc.
	1	19	56	11	47	17	21	25	29	7	49	1	29	12	41	12	52
	2	20	53	24	3	17	26	25	43	8	20	2	9	14	3	12	48
Eraſmi	3	21	51	♑ 6	10	17	41	25	56	8	52	2	48	15	22	12	45
	4	22	48	18	10	17	36	26	10	9	23	3	25	16	12	12	42
	5	23	46	♒ 0	6	17	41	26	23	9	55	4	1	17	52	12	38
C	6	24	43	11	59	17	45	26	36	10	27	4	35	19	3	12	35
	7	25	41	23 ♓	54	17	50	26	50	10	59	5	8	20	10	12	32
Medardi	8	26	38	5	57	17	54	27	3	11	31	5	40	21	11	12	29
	9	27	36	18 ♈	9	17	58	27	16	12	3	6	11	22	7	12	26
	10	28	33	0	32	18	2	27	29	12	35	6	41	22	58	12	23
	11	29	31	13	7	18	6	27	42	13	7	7	9	23	44	12	19
	12	♋ 0	28	28	57	18	10	27	55	13	39	7	36	24	25	12	16
C	13	1	25	♉ 9	3	18	14	28	8	14	12	8	2	25	0	12	13
	14	2	23	22	27	18	18	28	21	14	45	8	26	15 M	29	12	10
Viti	15	3	20	♊ 6	11	18	22	28	34	15	18	8	49	25	52	12	7
	16	4	18	20	13	18	25	28	47	15	51	9	9	29	5	12	3
	17	5	15	♋ 4	32	18	29	29	0	16	24	9	26	26 re	14	12	0
	18	6	12	19	7	18	33	29	12	16	57	9	41	26	15	11	57
	19	7	9	♌ 3	55	18	36	29	25	17	31	9	53	26	8	11	54
C	20	8	6	18	48	18	39	29	37	18	5	10	3	25	53	11	51
	21	9	3	♍ 3	39	18	42	26	50	18	39	10	11	25	30	11	48
	22	10	0	18	18	18	45	♊ 0	2	19	13	10 M	18	25	0	11	44
	23	10	57	♎ 2	40	18	48	0	15	19	47	10	24	24	23	11	42
Ioan. & Bapt.	24	11	55	16	42	18	51	0	27	20	21	10	28	23	39	11	38
	25	12	52	♏ 0	21	18	54	0	39	20	56	10 re	28	22	49	11	35
	26	13	49	13	36	18	57	0	51	21	30	10	26	21	52	11	32
C	27	14	47	26	29	19	0	1	3	22	5	10	22	20	52	11	29
	28	15	44	♐ 9	2	19	2	1	15	22	40	10	16	19	50	11	25
Petri & Pauli	29	16	41	21	19	19	5	1	27	23	15	10	9	18	47	11	22
	30	17	39	♑ 3	24	19	7	1	39	23	50	9	56	17	44	11	19
Latitudo Planetarum ad diem	1					2	2	1	2	1	0	2	14	1	46		
	11					2	7	1	3	0	49	1	31	0 M	44	Menſis.	
	21					2	12	1	4	0	40	0	9	1	39		

1585. Iunius.		Syzygiæ Lunares. ☉	♄ Orient.	♃ Orient.	♂ Occid.	♀ Occid.	☿ Occid.	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies								
1	☍	17 17	△ 13					
2								
3			□ 23		△ 6		☍ 20	
4				△ 16				
5						☍ 8		☽ περιγ. | □ ♄ ☿
6			⚹ 12					
7		△ 4		□ 6				
8					☍ 11			
9	□	19 52		⚹ 18			△ 8	
10						△ 12		
11			☌ 9				□ 21	
12		⚹ 9				□ 21		
13					△ 10			☽ ☋
14				☌ 11			⚹ 6	
15			⚹ 21		□ 17	⚹ 4		
16								⚹ ♃ ☿ propemodum
17	☌	1 16	□ 23		⚹ 20			
18				⚹ 17			☌ 22	
19						☌ 10		☽ ἀπογ.
20			△ 0	□ 17				
21		⚹ 9						☉ ἀπογ.
22				△ 20	☌ 2		⚹ 10	
23	□	15 12				⚹ 13		
24			☍ 4				□ 12	
25						□ 18		
26		△ 1			⚹ 16		△ 15	☽ ☊ | ⚹ ♂ ☿
27				☍ 9				
28			△ 20			△ 2		□ ♄ ☿
29					□ 4			☿ in perig. epic.
30								☌ ☉ ☿

Prima dies τοῦ Μεσορὶ, duodecimi menſis Ægyptiorum, numeratur 18. Iunij.

Digitized by Google

1585. Iulius.		☉		☽		M ♄	D	M ♃	D	S ♂	D	M ♀	D	M ☿	D	☊	
		♋		♑		♈		♊		♍		♌		♋		♏	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
	1	18	36	15	18	19	9	1	51	24	25	9	42	16	42	11	16
	2	19	33	27 ♒	5	19	11	2	3	25	0	9	26	15	42	11	13
	3	20	31	8	48	19	13	2	15	25	35	9	7	14 AS	47	11	9
C Vlrici	4	21	28	20 ♓	30	19	15	2	27	26	10	8	46	13	58	11	6
	5	22	25	2	17	19	17	2	39	26	40	8	23	13	15	11	3
	6	23	23	14	12	19	19	2	50	17	22	7	58	12	40	11	0
	7	24	20	26 ♈	16	19	21	3	1	27	58	7	31	12	11	10	57
Chiliani	8	25	17	8	31	19	22	3	12	28	34	7	3	11	48	10	54
	9	26	15	21 ♉	1	19	23	3	23	29	10	6	33	11	34	10	50
	10	27	12	3	49	19	24	3	34	29 ♎	46	6	1	11 di	31	10	47
C	11	28	9	16 ♊	57	19	25	3	45	0	22	5	28	11	30	10	44
	12	29 ♌	7	0	26	19	26	3	56	0	58	4	54	11	39	10	41
Margarethæ	13	0	4	14	18	19	26	4	6	1	34	4	19	11	54	10	38
	14	1	1	28 ♋	32	19	27	4	17	2	11	3	41	12	16	10	35
	15	1	59	13	5	19	27	4	27	2	48	3	4	12	46	10	31
	16	2	56	27 ♌	54	19	28	4	37	3	25	2	26	13	22	10	28
	17	3	54	12	51	19	28	4	47	4	2	1	49	14	4	10	25
C	18	4	51	27 ♍	50	19	28	4	57	4	39	1	12	14	51	10	22
	19	5	49	12	47	19	29	5	7	5	16	0	36	15	43	10	19
	20	9	46	27 ♎	31	19 re	29	5	17	5	53	0 ♋	1	16	41	10	15
	21	7	44	11	58	19	29	5	27	6	30	29	26	17	44	10	12
Mar.Magd.	22	8	41	26 ♏	5	19	29	5	37	7	7	28	52	18	51	10	9
	23	9	39	9	49	19	28	5	46	7	44	28	19	20	1	10	6
	24	10	37	23 ♐	8	19	28	5	55	8	21	27	48	21	14	10	3
C Iacobi	25	11	34	6	1	19	27	6	4	8	59	27	19	22	30	10	0
Annæ	26	12	32	10 ♑	30	19	27	6	13	9	39	26	51	23	49	9	56
	27	13	30	0	41	19	26	6	22	10	15	26	24	25	10	9	53
	28	14	27	12	41	19	26	6	31	10	53	26	0	26	35	9	50
	29	15	25	24 ♒	34	19	25	6	40	11	31	25	30	28	3	9	47
	30	16	23	6	21	19	24	6	49	12	9	25 AS	13	29 ♌	34	9	44
	31	17	20	17	58	19	23	6	58	12	47	25	2	1	8	9	40
Latitudo Planetarum ad diem					1	2	17	1	6	0	32	1	39	3	53	Menſis.	
					11	2	21	1	8	0	24	3	31	3	39		
					21	2	26	1	11	0	17	4	53	1	51		

1585. Iulius.	Syzygiæ Lunares. ☉		♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.	
Dies			Orient.	Orient.	Occid.	Occid.	Orient.		In hunc menſem incidit initium
1	☍	2 19	□ 8		△ 20		☍ 2	□ ☉ ♄	quarti anni
2				△ 20					Olympiadis
3		.	✱ 21			☍ 1			590.
4								☽ ἀπογ.	
5				□ 1			△ 21		
6		△ 20							
7				✱ 13	☍ 3	△ 21			
8			☌ 21				□ 6		
9	□	10 37							
10						□ 4	✱ 14	☿ in eccent. terræ proxi.	
11		✱ 22						☽ ☋	
12				☌ 6	△ 1	✱ 8			
13			✱ 9					✱ ♃ ♀	
14					□ 6		☌ 23		
15			□ 10					☌ ☉ ♀	✱ ♂ ♀
16	☌	8 38		✱ 41	✱ 11	☌ 17		♀ in perig. epic.	
17			△ 11			Orient.		✱ ☉ ♂	
18				□ 12				☽ περιγ.	✱ ☉ ♃
19							✱ 5	△ ♃ ♂	
20		✱ 16		△ 13	☌ 15	✱ 4			
21			☍ 13				□ 11		
22	□	23 41				□ 5		□ ♄ ☿	
23							△ 20	☽ ☊	
24						△ 8			
25		△ 12		☍ 0	✱ 6				
26			△ 2						
27					□ 20				
28			□ 13					☌ ♀ ☿	
29						☍ 2	☍ 8		
30	☍	22 35		△ 1	△ 12				
31			✱ 3					☽ ἀπογ.	

Quinq; Epactæ ſeu Intercalares Ægyptiorum, à 18. Iulij, extenduntur in 22. eiuſdē.

Prima dies τῦ Θωθ, menſis primi, ſeu initium anni Ægyptiaci, qui ſecundum nun erationem Ptolomæi eſt à Nabonnaſſaro 2334, ab Alexandri magni obitu 1910, incidit in meridiem 23, diei Iulij.

Digitized by Google

1585. Auguſtus.		☉		☽		M ♄	D	M ♃	D	S ♂	D	M ♀	A	S ☿	A	☊	
		♌		♒		♈		♊		♎		♋		♌		♍	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
C Vinc.Pet.	1	18	28	29 ♓	35	19	22	7	6	13	25	24	48	2	42	9	36
	2	19	16	11	16	19	21	7	14	14	3	24	36	4	18	9	34
	3	20	13	23 ♈	4	19	19	7	22	14	41	24	27	5	55	9	31
	4	21	11	5	1	19	17	7	30	15	19	24	20	7	34	9	28
	5	22	9	17	9	19	15	7	38	15	57	24	16	9	15	9	25
	6	23	7	29 ♉	31	19	13	7	46	16	36	24 di	14	10	57	9	22
	7	24	5	12	12	19	11	7	54	17	15	24	13	12	39	9	18
C	8	25	3	25 ♊	17	19	9	8	2	17	54	24	15	14	22	9	15
	9	26	1	8	48	19	7	8	9	18	33	24	19	16	7	9	12
Laurentij	10	26	59	22 ♋	43	19	5	8	16	19	12	24	26	17	53	9	9
	11	27	57	6	59	19	3	8	23	19	51	24	35	19	40	9	6
	12	28	55	21	34	19	1	8	30	20	30	24	47	21	28	9	2
	13	29 ♍	53	6 ♌	23	18	59	8	37	21	9	25	1	23	16	8	59
	14	0	51	21	21	18	57	8	44	21	48	25	17	25	5	8	56
C	15	1	49	6 ♍	23	18	54	8	50	22	28	25	34	26	59	8	53
	16	2	47	21	20	18	51	8	56	23	7	25	5	28 ♍	43	8	50
	17	3	45	6 ♎	4	18	48	9	2	23	47	26	14	0	32	8	46
	18	4	43	20	30	18	45	9	8	24	26	26	37	2	22	8	43
	19	5	41	4 ♏	35	18	42	9	14	25	6	27	2	4	12	8	40
	20	6	39	18	17	18	39	9	19	25	45	27	28	6	2	8	37
	21	7	37	1 ♐	38	18	36	9	24	26	25	27	56	7	52	8	34
C	22	8	35	14	38	18	33	9	29	27	5	28	26	9 De	43	8	31
	23	9	33	27 ♑	19	18	30	9	34	27	45	28	57	11	33	8	27
Barthol.	24	10	31	9	42	18	27	9	39	28	25	29 ♌	29	13	23	8	24
Ludouic.	25	11	30	21 ♒	49	18	24	9	44	29	5	0	3	15	13	8	21
	26	12	28	3	42	18	20	9	48	29 ♏	45	0	38	17	2	8	18
	27	13	26	15	29	18	16	9	52	0 M	25	1	15	18	52	8	15
Auguſtini	28	14	25	27 ♓	6	18	13	9	56	1	5	1	53	20	42	8	11
C	29	15	23	8	49	18	8	10	0	1	45	2	32	22	32	8	8
	30	16	22	20 ♈	34	18	4	10	4	2	25	3	12	24	21	8	5
	31	17	20	2	21	18	0	10	8	3	5	3	53	26	10	8	2
Latiudo Planetarum ad diem					1	2	31	1	14	0	11	5	20	0	9	Menſis	
					11	2	36	1	18	0	6	4	58	1	20		
					21	2	40	1	21	0	2	4	9	1	45		

Digitized by Google

1585. Auguſt.	Syzygiæ Lunares. ☉		♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Orient.	Orient.	Occid.	Orient.	Orient.	
1				□ 15				
2								△ ☉ ♄
3						△ 3		
4				✱ 5	☍ 22		△ 6	✱ ♃ ♂
5		△ 11	☌ 4			□ 14		
6								
7	□	13 33				✱ 22		☽ ☋
8				☌ 22			□ 1	
9			✱ 18		△ 18		✱ 14	
10		✱ 8						☍ ♃ ♂ | △ ♄ ☿
11			□ 20		□ 22			✱ ♂ ☿
12						☌ 5		
13			△ 21	✱ 4				
14	☌	16 11			✱ 1		☌ 7	☽ περιγ.
15				□ 4				
16						✱ 7		
17			☍ 22	△ 5				
18					☌ 6	□ 10	✱ 20	
19		✱ 2						☽ ☊
20						△ 17		☌ ☉ ☿
21	□	11 56		☍ 14			□ 11	
22			△ 7				Occid.	□ ♄ ☿
23		△ 22			✱ 1			□ ☉ ♃
24			□ 17				△ 8	
25					□ 15	☍ 18		
26				△ 12				☿ in apog. epiſc.
27			✱ 6					
28					△ 8			☽ ἀπογ.
29	☍	14 42		□ 3				□ ♂ ♀ fermè
30							☍ 9	
31				✱ 16		△ 3		

Prima dies τοῦ Φαωφὶ, ſecundi menſis Ægyptiorum, habetur in 22. Auguſti.

Digitized by Google

1585. September.		☉		☽		M D ♄		M D ♃		M D ♂		M A ♀		S D ☿		☊	
		♍		♈		♈		♊		♏		♌		♍		♏	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
	1	18	19	14	17	17	56	10	11	3	46	4	35	27	58	7	59
	2	19	17	26 ♉	25	17	52	10	14	4	26	5	18	29 ♎	45	7	56
	3	20	16	8	49	17	47	10	17	5	7	6	2	1	32	7	52
	4	21	14	21 ♊	33	17	43	10	20	5	47	6	47	3	18	7	49
C	5	22	13	4	39	17	38	10	22	6	28	7	33	5	3	7	46
Magni	6	23	11	18 ♋	8	17	34	10	25	7	9	8	20	6	47	7	42
	7	24	10	1	59	17	29	10	27	7	50	9	8	8	31	7	40
	8	25	8	16	9	17	25	10	29	8	31	9	57	10	14	7	37
	9	26	7	0 ♌	36	17	20	10	31	9	12	10	47	11	56	7	33
	10	27	6	15 ♍	18	17	16	10	33	9	53	11	38	13	37	7	30
	11	28	4	0	12	17	11	10	35	10	35	12	30	15 M	17	7	27
C	12	29 ♎	3	15	8	17	7	10	36	11	16	13	22	16	55	7	24
	13	0	2	29 ♎	58	17	2	10	37	11	57	14	15	18	33	7	21
Exalt. cru.	14	1	0	14	33	16	57	10	38	12	39	15	9	20	9	7	17
	15	1	59	28 ♏	48	16	53	10	39	13	20	16	3	21	43	7	14
	16	2	58	12	41	16	48	10	40	14	2	16	58	23	15	7	11
	17	3	57	26 ♐	15	16	43	10	40	14	43	17	53	24	46	7	8
	18	4	57	9	33	16	38	10 re	41	15	25	18	49	26	15	7	5
C	19	5	55	22 ♑	35	16	33	10	41	16	7	19	45	27	42	7	2
	20	6	54	5	20	16	28	10	40	16	49	20	41	29 ♏	7	6	58
Matthaei	21	7	53	17 ♒	49	16	23	10	40	17	31	21	38	0	30	6	55
	22	8	52	0	3	16	18	10	39	18	13	22	35	1	51	6	52
	23	9	51	12	7	16	13	10	38	18	55	23	33	3	9	6	49
	24	10	50	24 ♓	4	16	8	10	37	19	37	24	32	4	24	6	46
	25	11	50	5	57	16	3	10	36	20	19	25	31	5	36	6	43
C	26	12	49	17	50	15	58	10	35	21	2	26	31	6	45	6	39
	27	13	48	29 ♈	44	15	52	10	34	21	44	27	31	7	51	6	36
	28	14	48	11	42	15 AS	47	10	32	22	26	28	32	8	54	6	34
Michaelis	29	15	47	23 ♉	47	15	42	10	30	23	9	29 ♍	33	9	54	6	30
	30	16	47	6	3	15	37	10	28	23	51	0	34	10	51	6	27
Latitudo Planetarum ad diem					1	2	43	1	24	0	1	3	2	1	18		
					11	2	46	1	27	0	4	1	55	0 M	7	Menſis.	
					21	2	48	1	30	0	6	0	56	1	22		

Digitized by Google

1585. Septēb.		Syzygiæ Lunares.						Syzygiæ Planetarum mutuæ.
		☉	♄	♃	♂	♀	☿	
Dies			Orient.	Orient.	Occid.	Orient.	Occid.	
1			☌ 7					
2					☍ 17	☐ 18		
3								☽ ☋
4		△ 23						
5			✱ 23	☌ 11		✱ 5	△ 1	
6	☐	9 25						
7					△ 11		☐ 12	✱ ♀ ☿
8		✱ 16	☐ 2					✱ ♃ ♀ | △ ♃ ☿
9				✱ 16	☐ 15	☍ 18	✱ 21	
10			△ 3					
11				☐ 17	✱ 17			
12								☽ περιγ. | ☍ ♄ ☿
13	☌	0 7		△ 18				
14			☍ 3			✱ 1	☌ 10	
15								☽ ☊ | △ ♄ ♀
16					☌ 2	☐ 8		
17		✱ 15						
18			△ 13	☍ 2		△ 19		
19							✱ 11	
20	☐	3 16	☐ 21		✱ 23			
21								
22		△ 19		△ 21			☐ 4	
23			✱ 8		☐ 14			△ ☉ ♃
24						☍ 1	✱ 23	
25				☐ 9				☽ ἀπογ.
26					△ 7			
27				✱ 22				♄ in perig. epic.
28	☍	6 43	☌ 8					
29			Occid.			△ 11		☍ ☉ ♄
30							☍ 10	☽ ☋

Prima dies τῶ Ἀθὺρ, tertij menſis Ægyptiorum, reijcitur in 21. Septembris.

Digitized by Google

1585. Octobeɾ.		☉		☽		M ♄	A	M ♃	D	M ♂	D	M ♀	A	M ☿	D	☊	
		♎		♉		♈		♊		♏		♍		♏		♏	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
	1	17	46	18	33	15	32	10	26	24	34	1 SB	36	11	45	6	23
	2	18	46	♊ 1	21	15	27	10	23	25	17	2	38	12	34	6	20
C	3	19	45	14	28	15	22	10	20	25	59	3	41	13	18	6	17
	4	20	45	27	56	15	17	10	17	26	42	4	44	13	57	6	14
	5	21	44	♋ 11	47	15	12	10	14	27	25	5	47	14	30	6	11
	6	22	43	25	58	15	7	10	11	28	8	6	51	14	58	6	8
	7	23	43	♌ 10	25	15	2	10	7	28	51	7	55	15	21	6	4
	8	24	43	25	0	14	57	10	3	29	34	8	59	15 AS	40	6	1
	9	25	43	♍ 9	41	14	52	9	59	♐ 0	17	10	3	15	55	5	58
C	10	26	42	24	22	14	47	9	55	1	0	11	8	16	1	5	55
	11	27	42	♎ 8	54	14	43	9	51	1	43	12	13	16	4	5	52
	12	28	42	23	12	14	38	9	47	2	26	13	18	16 re	0	5	48
	13	29	42	♏ 7	14	14	33	9	42	3	10	14	24	15	50	5	45
	14	♏ 0	41	20	59	14	29	9	37	3	53	15	30	15	37	5	42
	15	1	41	♐ 4	23	14	24	9	32	4	37	16	36	15	19	5	39
Galli	16	2	41	17	29	14	20	9	27	5	20	17	42	14	55	5	36
C	17	3	41	♑ 0	19	14	15	9	22	6	4	18	49	14	28	5	33
Lucæ	18	4	41	12	57	14	11	9	17	6	47	19	56	13	58	5	29
	19	5	41	25	35	14	6	9	12	7	31	21	3	13	25	5	26
	20	6	41	♒ 7	44	14	2	9	7	8	14	22	10	12	48	5	23
Vrſulæ	21	7	41	19	50	13	57	9	1	8	58	23	17	12	8	5	20
	22	8	41	♓ 2	2	13	53	8	55	9	42	24	25	11	28	5	17
	23	9	41	14	6	13	49	8	49	10	26	25	33	10	50	5	14
C	24	10	41	26	12	13	45	8	43	11	10	26	41	10	15	5	10
	25	11	41	♈ 8	22	13	41	8	37	11	54	27	49	9	42	5	7
Sim.& Iud.	26	12	41	20	37	13	37	8	30	12	38	28	57	9	11	5	4
	27	13	42	♉ 2	59	13	33	8	23	13	22	♎ 0	6	8	43	5	1
	28	14	42	15	31	13	29	8	16	14	6	1	15	8	19	4	58
	29	15	42	28	17	13	25	8	9	14	50	2	24	7	59	4	54
	30	16	42	♊ 11	19	13	21	8	2	15	34	3	33	7	42	4	51
C	31	17	43	24	40	13	18	7	55	16	18	4	42	7	31	4	48
	1					2	49	1	33	0	7	0 SE	1	2	54		
Latitudo Planetarum ad diem	11					2	48	1	35	0	8	0	45	3	39	Menſis.	
	21					2	46	1	37	0	9	1	21	2	33		

Digitized by Google

1585. Octob.		Syzygiæ Lunares. ⊙	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Occid.	Orient.	Occid.	Orient.	Occid.	
1					☍ 12			
2				☌ 17		□ 3		
3		△ 10	✱ 1					
4							✱ 16	
5	□	18 8	□ 6				△ 5	
6					△ 4			
7		✱ 23	△ 8	✱ 0			□ 9	
8					□ 7			
9				□ 1		☌ 1	✱ 10	☽ περιγ. | □ ♃ ♀
10					✱ 11			
11			☍ 10	△ 2				
12	☌	10 8						
13						✱ 14	☌ 14	☽ ☊
14								✱ ♀ ☿
15			△ 18	☍ 9	☌ 1			
16						□ 1		
17		✱ 7						
18			□ 2			△ 15	✱ 2	
19	□	21 47						
20			✱ 12	△ 3	✱ 1		□ 10	
21								☍ ♃ ♂
22		△ 14		□ 13	□ 15		△ 18	☽ ἀπογ.
23								☌ ⊙ ☿ | ☿ in perig. epi.
24						☌ 1	Orient.	
25			☌ 10	✱ 1	△ 7			
26								
27	☍	11 23					☍ 11	☽ ☋ | △ ♄ ♂
28								
29				☌ 18		△ 8		
30			✱ 4		☍ 8			
31						□ 20	△ 22	

Prima dies τῶ Χοιὰκ, quarti menſis Ægyptiorum, accommodatur 21. Octobris.

Digitized by Google

1585. November.		☉		☽		M A ♄		M D ♃		M D ♂		S A ♀		S A ☿		☊	
		♏		♋		♈		♊		♐		♎		♏		♏	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Omni. Sancto.	1	18	43	8	21	13	14	7	48	17	2	5	51	7 dl	25	4	45
	2	19	43	22	20	13	10	7	41	17	47	7	0	7	24	4	42
	3	20	44	6 ♌	33	13	7	7	33	18	31	8	10	7	29	4	39
	4	21	44	20	55	13	4	7	26	19	16	9	20	7	40	4	35
	5	22	45	5 ♍	27	13	1	7	18	20	0	10	30	7	56	4	32
Leonhardi	6	23	45	20	2	12	58	7	11	20	45	11	40	8	17	4	29
C	7	24	46	4 ♎	30	12	55	7	3	21	29	12	50	8	42	4	26
	8	25	46	18	44	12	52	6 AS	56	22	14	14	0	9	13	4	23
	9	26	47	2 ♏	41	12	49	6	48	22	58	15	10	9	48	4	19
	10	27	47	26	20	12	46	6	41	23	43	16	21	10	27	4	16
Martini	11	28	48	29 ♐	40	12	44	6	33	24	28	17	31	11	11	4	13
	12	29	48	12	43	12	42	6	28	25	13	18	42	11	58	4	10
	13	0 ♐	49	25 ♑	33	12	40	6	18	25	58	19	53	12	49	4	7
C	14	1	50	8	11	12	38	6	10	26	43	21	4	13	40	4	4
	15	2	50	20 ♒	39	12	36	6	2	27	28	22	15	14 De	43	4	0
	16	3	51	3	1	12	34	5	54	28	13	23	26	15	36	5	57
	17	4	52	15	18	12	32	5	46	28	58	24	38	16	52	3	54
	18	5	52	27 ♓	31	12	30	5	38	29 ♑	43	25	50	18	1	3	51
Elizabethæ	19	6	53	9	39	12	28	5	30	0	28	27	2	19	12	3	48
	20	7	54	21	46	12	26	5	22	1	13	28	14	20	25	3	45
C	21	8	55	3 ♈	58	12	24	5	15	1	58	29 ♏	26	21	40	3	41
	22	9	56	16	17	12	22	5	7	2	44	0	38	22	58	3	38
	23	10	57	27 ♉	44	12	21	5	0	3	29	1	50	24	18	3	35
	24	11	58	11	23	12	20	4	52	4	15	2 De	2	25	40	3	32
	25	12	59	24 ♊	17	12	19	4	45	5	0	4	14	27	4	3	29
	27	13	0	7	27	12	18	4	37	5	46	5	26	28	30	3	25
Catharinæ	27	15	1	20 ♋	54	12	17	4	30	6	31	6	38	29 ♐	58	3	22
C	28	16	2	4	38	12	16	4	22	7	17	7	51	1	27	3	19
	29	17	3	18 ♌	37	12	15	4	14	8	2	9	3	2	57	3	16
Andreæ	30	18	4	2	49	12	15	4	7	8	48	10	16	4	29	3	13
					1	2	43	1	38	0	9	1	52	0	7		
Latitudo Planetarum ad diem					11	2	40	1	39	0	9	2	9	1	24	Menſis.	
					21	2	36	1	38	0	9	2	13	1	16		

Digitized by Google

1585. Nouem.		⊙	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
			Syzygiæ Lunares.					
Dies			Occid.	Occid.	Occid.	Orient.	Orient.	
1		△ 19	□ 8					
2								△♃♀
3			△ 11	✱ 2	△ 22	✱ 3	□ 2	
4	□	1 29						
5				□ 3			✱ 4	☽ περιγ.
6		✱ 7			□ 1			
7			☍ 14	△ 4		☌ 15		□♄♀
8					✱ 6			
9							☌ 13	☽☊
10	☌	22 17						
11				☍ 13				☿ in apog. eccent.
12			△ 0			✱ 12		
13					☌ 22			
14			□ 8				✱ 11	
15						□ 4		
16		✱ 2	✱ 18	△ 6				
17						△ 20	□ 3	♃ in perig. epic.
18	□	18 2		□ 16	✱ 5			☍⊙♃
19				Occid.			△ 21	☽ ἀπογ.
20					□ 20			
21		△ 11	☌ 16	✱ 2				
22								
23					△ 9	☍ 7		☽☋
24								△⊙♄
25				☌ 19			☍ 6	
26	☍	12 39	✱ 9					✱♂♀
27								♀ in perig. eccent.
28			□ 12		☍ 5	△ 6		
29								☍♂☿
30			△ 16	✱ 2		□ 14	△ 3	

Prima dies τῦ Tybi, quinti mensis Ægyptiorum, applicatur 20. Nouembris.

1585. December.		☉		☽		M ♄ A		M ♃ A		M ♂ D		S ♀ D		S ☿ D		☊	
		♐		♌		♈		♊		♑		♏		♐		♏	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſc.
	1	19	5	17	14	12	14	4	0	9	33	11	29	6	2	3	10
	2	20	6	1 ♍	47	12	14	3	53	10	19	12	42	7	37	3	6
	3	21	7	16	20	12	14	3	46	11	4	13	55	9	13	3	3
Barbaræ	4	22	8	0 ♎	46	12	13	3	39	11 AS	50	15	8	10 M	50	3	0
C	5	23	9	15	2	12 di	13	3	32	12	36	16	21	12	28	2	57
Nicolai	6	24	10	29	2	12	13	3	25	13	22	17	34	14	6	2	54
	7	25	11	12 ♏	45	12	13	3	16	14	8	18	47	15	45	2	51
	8	26	12	26	8	12	13	3	12	14	54	20	0	17	25	2	47
	9	27	13	9 ♐	10	12	14	3	5	15	40	21	13	19	5	2	44
	10	28	14	21	54	12	14	2	59	16	26	22	26	20	46	2	41
	11	29	15	4 ♑	24	12	14	2	53	17	12	23	40	22	28	2	38
	12	0 ♑	16	16	43	1	15	2	47	17	58	24	53	24	11	2	35
Luc. Otil.	13	1	17	28	53	12	15	2	41	18	44	26	6	25	55	2	31
	14	2	18	10 ♒	57	12	16	2	35	19	30	27	20	27	39	2	28
	15	3	19	23	1	12	17	2	29	20	17	28	33	29	24	2	25
	16	4	20	5 ♓	5	12	18	2	24	21	3	29	47	1 ♑	9	2	22
	17	5	22	17	10	12	19	2	19	21	49	1 ♐	0	2	55	2	19
	18	6	23	29	19	12	20	2	14	22	36	2	14	4	42	2	16
C	19	7	24	11 ♈	34	12	22	2	9	23	22	3	28	6	28	2	12
Abrahæ	20	8	25	23	58	12	24	2	4	24	9	4	42	8	13	2	9
Thomæ	21	9	27	6 ♉	35	12	26	1	59	24	55	5	56	9	58	2	6
	22	10	28	19	26	12	28	1	54	25	42	7	10	11	43	2	3
	23	11	29	2 ♊	33	12	30	1	50	26	28	8	24	13	28	2	0
	24	12	30	15	59	12	32	1	46	27	15	9	38	15	13	1	56
Natal. Chriſti	25	13	31	29	43	12	34	1	42	28	1	10	52	16	58	1	53
C Stephan.	26	14	32	13 ♋	45	12	36	1	38	28	48	12	6	18	42	1	50
Ioannis	27	15	33	28	3	12	38	1	34	29	34	13	20	20	26	1	47
Innocent.	28	16	34	12 ♌	35	12	40	1	30	0 ♒	21	14	34	22	10	1	44
	29	17	35	27	18	12	43	1	26	1	7	15	48	23	53	1	41
	30	18	36	12 ♍	4	12	46	1	23	1	54	17	2	25 AS	36	1	37
Syluestris	31	19	37	26	45	12	49	1	20	2	41	18	16	27	19	1	34
Latitudo Planetarum ad diem	1					2	32	1	35	0	10	2	14	0	29	Menſis.	
	11					2	28	1	32	0	10	2	0	0 M	40		
	21					2	25	1	28	0	9	1	49	1	35		

1585. Decem.		Syzygiæ Lunares.						Syzygiæ Planetarum mutuæ.
		☉	♄	♃	♂	♀	☿	
Dies			Occid.	Occid.	Occid.	Orient.	Orient.	
1		△ 3						
2				□ 4	△ 15	✱ 20	□ 10	☽ περιγ.
3	□	8 33						□ ♄ ♂
4			☍ 19	△ 5	□ 20		✱ 20	
5		✱ 13						△ ♄ ☿
6								☽ ☊
7					✱ 3	☌ 12		
8				☍ 13				
9			△ 5				☌ 22	
10	☌	13 13						
11			□ 13					
12					☌ 3	✱ 18		
13				△ 7				
14			✱ 3					
15		✱ 22		□ 19		□ 12	✱ 15	☽ ἀπογ.
16								
17					✱ 9			
18	□	15 4		✱ 5		△ 7	□ 11	☍ ♃ ♀ | ☿ in apog. epi.
19			☌ 1		□ 23			☌ ☉ ☿
20							Occid.	
21		△ 6					△ 8	☉ περιγ. | ☽ ☋
22				☌ 23	△ 12			□ ♄ ☿
23			✱ 18			☍ 12		
24								□ ☉ ♄
25			□ 22					
26	☍	15 5					☍ 10	△ ♄ ♀
27				✱ 6	☌ 3			
28			△ 0			△ 3		
29				□ 7				☽ περιγ. | △ ♃ ♂
30		△ 11				□ 9		
31				△ 8	✱ 10		△ 1	

Prima dies τῶ Μεχὶρ, ſexti menſis Ægyptiorum, connectitur in 20. Decẽbris.

Digitized by Google

Digitized by Google

EPHEMERIS ANNI CHRISTI 1586.

Qui eſt annus

Ab origine mundi	5548.
A diluuio inchoato	3892.
A primo Paſchate & Pentecoſte	3095.
Et Quartus annus Olympiadis	590.
A Nabonnaſſaro	2334.
Ab obitu Alexandri Magni	2910.

Oo

Digitized by Google

Anno Chriſti 1586. Die 1. Ianuarij.

			°	scr	′	″
Præceſſio vera Æquinoctiorum			27	56	51	12
Locus Apogæi	Solis	♋	9	0	56	
	Saturni	♐	29	6	34	
	Iouis	♎	6	38	54	
	Martis	♌	28	22	13	
	Veneris	♊	16	17	51	
	Mercurij	♏	0	0	46	

Anni Tropici vera ſeu apparens magnitudo eſt, Dierum 365. Horarum 5. ſcr. 55. ſec. 26. ter. 16.

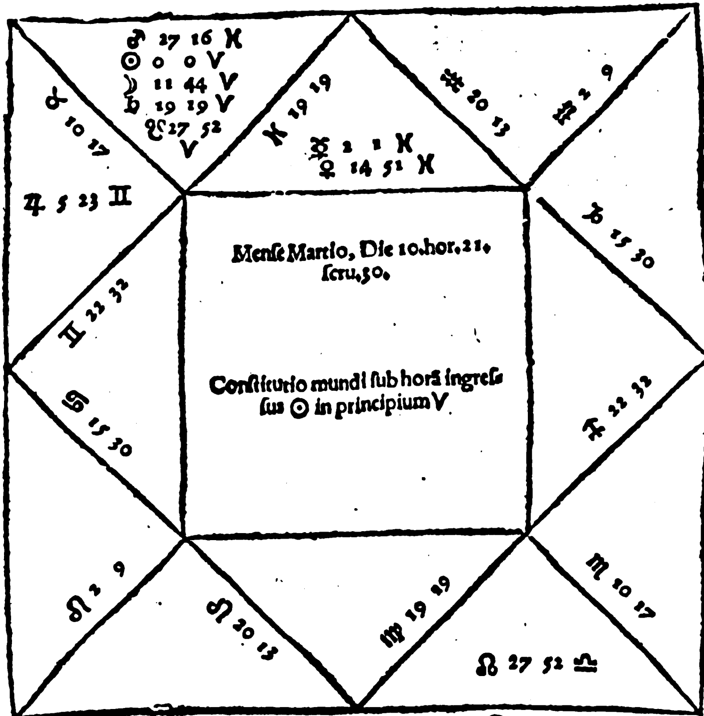
M.

M. M. M.

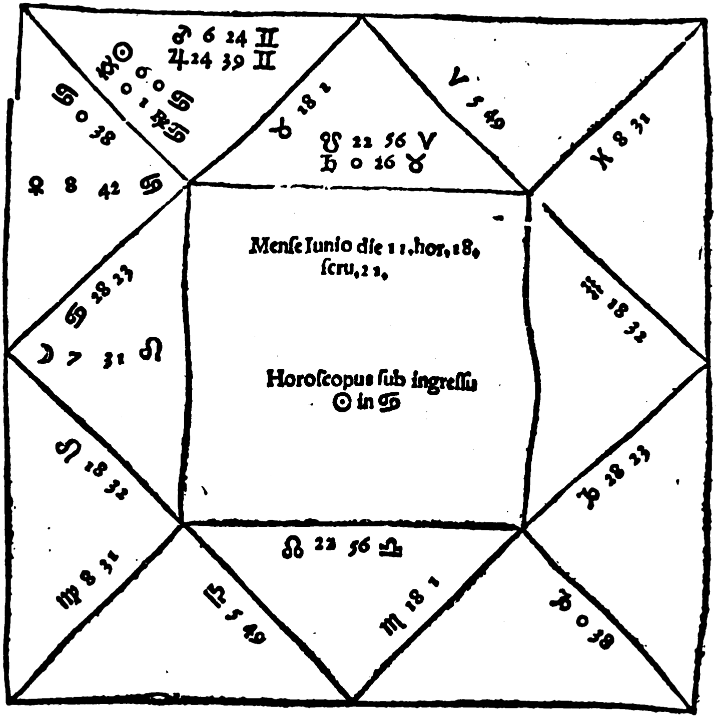
G.

Digitized by Google

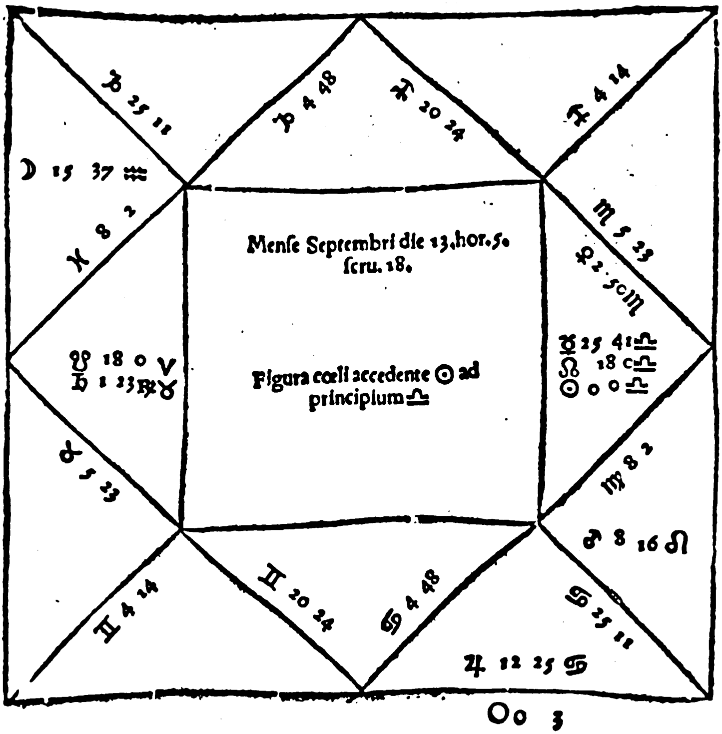
1586.


Menſe Martio, Die 10. hor. 21. ſcru. 50.
Conſtitutio mundi ſub hora ingreſſus ☉ in principium ♈
♂ 27 16 ♓
☉ 0 0 ♈
☽ 11 44 ♈
♄ 19 19 ♈
☊ 27 52 ♈
♉ 10 17
♃ 5 23 ♊
♓ 19 19
☿ 2 1 ♓
♀ 14 51 ♓
♒ 20 13
♐ 2 9
♑ 15 30
♊ 22 32
♐ 22 32
♋ 15 30
♌ 2 9
♌ 20 13
♍ 19 29
♏ 10 17
☋ 27 52 ♎

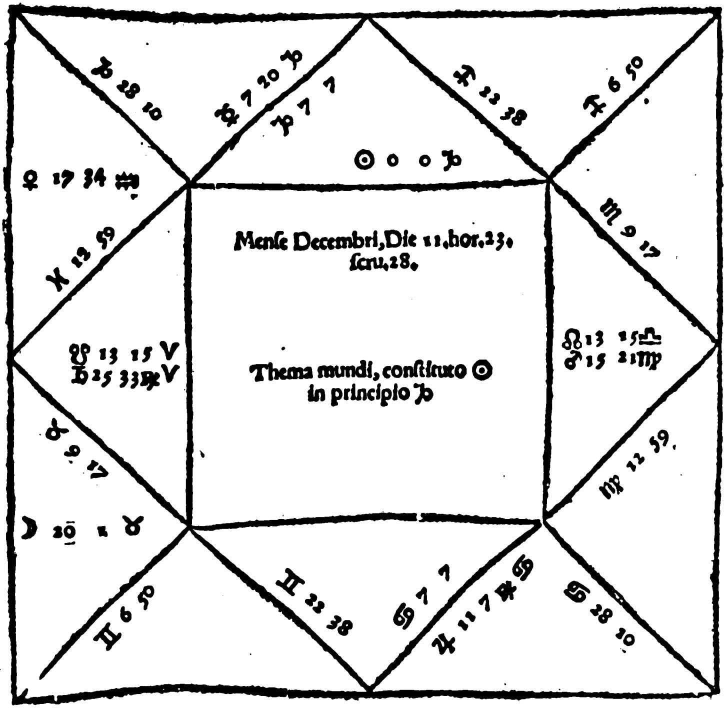
1586.


Menſe Iunio die 11. hor. 18. ſcru. 21.
Horoſcopus ſub ingreſſu ☉ in ♋
♂ 6 24 ♊
♃ 24 39 ♊
♉ 18 1
♈ 5 49
♓ 8 31
☊ 22 56 ♈
♄ 0 16 ♉
♋ 0 38
♀ 8 42 ♋
♋ 28 23
☽ 7 31 ♌
♒ 18 32
♌ 18 32
♐ 28 23
☋ 22 56 ♎
♍ 8 31
♎ 5 49
♏ 18 1
♑ 0 38

1586.


Menſe Septembri die 13. hor. 5. ſcru. 18.
Figura cœli accedente ☉ ad principium ♎
♑ 25 11
♑ 4 48
♐ 20 24
♐ 4 14
☽ 15 37 ♒
♓ 8 2
♏ 5 33
♀ 2 . 5 ♏
☊ 18 0 ♈
♄ 1 23 R ♉
☿ 25 41 ♎
☋ 18 0 ♎
☉ 0 0 ♎
♉ 5 33
♍ 8 2
♂ 8 16 ♌
♊ 4 14
♊ 20 24
♋ 4 48
♋ 25 11
♃ 12 25 ♋
Oo 3

1586.



Digitized by Google

ANNVS REPARATÆ SALVTIS 1586. QVI SECVNDVS EST POST *Intercalarem.*

Aureus numerus	10.	Quadrageſima	20.Februarij.
Cyclus Solaris	27.	Dominica Paſchatis	3. Aprilis.
Litera Dominicalis	B.	Aſcenſio Domini	12.Maij.
Indictio	14.	Pentecoſte	22.Maij.
Interuallum hebdom.7. dies.1.		Aduentus Domini	27.Nouembris.

Hoc anno in noſtro horizonte nulla nobis apparebit luminarium Eclipſis.

REGRESSVS.

♄ à 24.Auguſti vſq; ad 19.Decembris retrogredietur.

♃ à præcedente anno, vſq; ad 15.Ianuarij.Item à 23.Octobris, vltra finem anni retrogradus mouebitur.

♂ } Hoc anno directi manebunt.
♀ }

☿ à 3.Februarij,vſq; ad 26.eiuſdem.Item à 1.Iunij,ad 23. eiuſdem. Rurſus à 24.Septembris,vſq; ad 16.Octobris,retrocedet.

Digitized by Google

1586. Ianuarius.		☉		☽		M ♄	A	M ♃	A	M ♂	A	S ♀	D	M ☿	A	☊	
		♑		♎		♈		♊		♒		♐		♌		♏	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Circumciſio.	1	20	38	11	16	12	52	1	17	3	28	19	30	29 ♒	2	1	31
B	2	21	39	25 ♏	31	12	55	1	14	4	14	20	44	0	44	1	28
	3	22	41	9	27	12	58	1	12	5	1	21	58	2	26	1	25
	4	23	42	23 ♐	1	13	1	1	10	5	48	23	12	4	8	1	22
Simeonis	5	24	43	6	11	13	4	1	8	6	34	24	26	5	49	1	18
Epiphaniæ	6	25	44	18 ♑	58	13	7	1	6	7	21	25	41	7	29	1	15
	7	26	45	1	26	13	10	1	4	8	8	26	55	9	8	1	12
Erhardi	8	27	46	13	40	13	14	1	3	8	54	28	9	10	46	1	9
B	9	28	47	25 ♒	44	13	18	1	2	9	41	29 ♑	24	12	22	1	6
	10	29 ♒	48	7	42	13	22	1	1	10	28	0	38	13	57	1	2
	11	0	49	19 ♓	35	13	26	1	0	11	15	1	52	15	30	0	59
	12	1	50	1	22	13	30	0	59	12	2	3	7	17	1	0	56
	13	2	51	13	11	13	34	0	59	12	49	4	21	18	31	0	53
Felicis	14	3	52	25 ♈	5	13	38	0 di	58	13	36	5	35	19	59	0	50
Antonij	15	4	53	7	7	13	42	0	58	14	23	6	50	21	26	0	47
B	16	5	54	19 ♉	19	13	46	0	59	15	10	8	4	22	51	0	43
	17	6	55	1	35	13	50	0	59	15	57	9	19	24	14	0	40
	18	7	56	14	9	13	55	1	0	16	44	10	33	25	35	0	37
	19	8	57	27 ♊	5	14	0	1	0	17	31	11	47	26	52	0	34
Sebaſt.Fabi.	20	9	57	10	24	14	5	1	1	18	18	13	2	28	6	0	31
Agnetis	21	10	58	24 ♋	4	14	10	1	1	19	5	14	16	29 ♓	18	0	28
Vincentij	22	11	59	8	3	14	15	1	2	19	52	15	30	0 SB	26	0	24
B	23	13	0	22 ♌	20	14	20	1	3	20	39	16	45	1	30	0	21
	24	14	0	6	53	14	25	1	4	21	26	17	59	2	30	0	18
Pauli conuer.	25	15	1	21 ♍	39	14	30	1	6	22	13	19	14	3	25	0	15
Polycarpi	26	16	2	6	34	14	35	1	8	23	0	20	28	4	16	0	12
	27	17	2	21 ♎	30	14	40	1	11	23	47	21	42	5	1	0	8
Caroli	28	18	3	6	19	14	45	1	14	24	34	22	57	5	41	0	5
	29	19	3	20 ♏	56	14	50	1	17	25	21	24	11	6	16	0 ♎	2
	30	20	4	5	15	14	55	1	20	26	8	25	26	6	45	29	59
	31	21	4	19	22	15	1	1	23	26	55	26	40	7	9	29	56
Latitudo Planetarum ad diem	1					2	20	1	23	0	9	1	19	2	3	Menſis.	
	11					2	15	1	18	0	8	0	56	1	37		
	21					2	11	1	14	0	8	0	30	0	20		

Digitized by Google

1586. Ianuarii.	Syzygiæ Lunares.							Syzygiæ Planetarum mutuæ.
	☉		♄	♃	♂	♀	☿	
Dies			Occid.	Occid.	Occid.	Orient.	Occid.	
1	☐	16 59	☍ 3			✱ 13		
2					☐ 16		☐ 10	△♃☿
3								☽☊
4		✱ 1		☍ 13			✱ 23	
5			△ 7		✱ 1			
6						☌ 15		☌♂☿
7			☐ 23					
8								
9	☌	6 59		△ 10				✱♄☿
10			✱ 12		☌ 6		☌ 15	△☉♃
11				☐ 23				
12						✱ 4		☽ ἀπογ.
13								
14		✱ 19		✱ 12		☐ 23		✱♄♂
15			☌ 13		✱ 15			
16							✱ 8	
17	☐	11 5				△ 17		☽☋
18					☐ 3			
19		△ 23		☌ 7			☐ 0	
20			✱ 7		△ 15			
21							△ 10	☐♄♀
22			☐ 11			☍ 13		☐♃☿
23				✱ 14				
24	☍	12 25	△ 12					✱☉♄
25				☐ 17	☍ 1		☍ 21	♂ in perig. eccent.
26								☽ περιγ.
27				△ 16		△ 1		
28		△ 21	☍ 14					
29					△ 7	☐ 6		☽☊
30							△ 2	
31	☐	3 35		☍ 22	☐ 14	✱ 14		

Prima dies τῶ Φαμενὼθ, ſeptimi menſis Ægyptiorum, incidit in 19. Ianuarij.

1586. Februarius.		☉		☽		M ♄	A	M ♃	A	M ♂	A	S ♀	D	S ☿	A	☊	
		♒		♐		♈		♊		♒		♑		♓		♎	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Brigidæ	1	22	5	2	44	15	0	1	26	27	42	27 M	55	7	27	29	53
Purifi. Mariæ	2	23	5	15	49	15	12	1	29	28	29	29 ♒	9	7 re	35	29	49
	3	24	6	28 ♑	32	15	18	1	32	29 ♓	16	0	24	7	37	29	46
	4	25	6	10	57	15	24	1	36	0	3	1	38	7	30	29	43
Agathæ	5	26	7	23 ♒	10	15	30	1	40	0	50	2	53	7	15	29	40
B Dorotheæ	6	27	7	5	13	15	36	1	44	1	37	4	7	6	51	29	37
	7	28	8	17	7	15	42	1	48	2	24	5	21	6	20	29	33
	8	29 ♓	8	28 ♓	53	15	48	1	52	3	11	6	36	5	43	29	36
Apolloniæ	9	0	9	10	31	15	54	1	50	3	58	7	50	5	0	29	27
	10	1	9	22 ♈	5	16	0	2	0	4	45	9	4	4	12	29	24
	11	2	9	3	46	16	6	2	5	5	32	10	19	3	18	29	21
	12	3	10	15	37	16	12	2	10	6	19	11	33	2	20	29	18
	13	4	10	27 ♉	40	16	18	2	15	7	6	12	48	1 De	18	29	14
B Valentini	14	5	10	9	57	16	24	2	20	7	53	14	2	0	14	29	11
	15	6	10	22 ♊	31	16	30	2	26	8	40	15	16	29	10	29	8
Iulianæ	16	7	11	5	24	16	36	2	32	9	27	16	31	28	7	29	5
	17	8	11	18 ♋	38	16	42	2	38	10	14	17	45	27	7	29	2
	18	9	11	2	15	16	49	2	44	11	1	19	0	26	12	28	59
	19	10	11	16 ♌	16	6	56	2	50	11	48	20	14	25	21	28	55
B	20	11	11	0	39	17	3	2	56	12	35	21	28	24	25	28	52
	21	12	11	15 ♍	19	17	10	3	3	13	21	22	43	23	55	28	49
Cathe. Pet.	22	13	11	0	13	17	17	3	10	14	8	23	57	23	24	28	46
	23	14	11	15 ♎	14	17	24	3	17	14	55	25	11	23	1	28	43
Mathiæ	24	15	11	0	11	17	31	3	24	15	42	26	26	22	45	28	39
	25	16	11	15	3	17	38	3	31	16	29	27	40	22 di	38	28	36
	26	17	11	29 ♏	49	17	45	3	38	17	15	28 ♓	54	22	37	28	33
B	27	18	11	14	9	17	52	3	45	18	2	0	9	22	44	28	30
	28	19	10	28	7	17	59	3	52	18	49	1	23	22	58	28	27
Latitudo Planetarum ad diem	1					2	7	1	10	0	7	0 M	2	2	5		
	11					2	4	1	6	0	6	0	22	3	57	Mensis.	
	21					2	2	1	2	0	5	0	42	3	15		

Digitized by Google

1586. Februa.		☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
		Syzygiæ Lunares.						
Dies.			Occid.	Occid.	Occid.	Orient.	Occid.	
1			△ 23				□ 8	
2		✱ 14						
3					✱ 2		✱ 17	
4			□ 8					△ ♃ ♀
5				△ 17		☌ 21		
6			✱ 21					□ ♃ ♂
7								
8	☌	0 34		□ 6	☌ 9		☌ 13	
9								☽ ἀπογ.
10				✱ 21				☌ ♂ ☿
11						✱ 14		□ ☉ ♃ | ☌ ☉ ☿
12			☌ 1				Orient.	□ ♃ ☿
13		✱ 14			✱ 20		✱ 6	☽ ☋
14						□ 9		☿ in perig. epic.
15				☌ 19			□ 11	
16	□	3 30	✱ 21		□ 8	△ 22		△ ♄ ♀
17							△ 13	
18		△ 13			△ 15			
19			□ 1					
20				✱ 3				
21			△ 3			☍ 13	☍ 13	
22	☍	22 11		□ 5	☍ 23			☌ ♀ ☿
23								☽ περιγ.
24				△ 5				
25			☍ 4			△ 22	△ 13	
26								☌ ☉ ♂ | ☽ ☊
27		△ 7			△ 7		□ 15	
28				☍ 10	Orient.	□ 6		

Prima dies τῦ Φαρμυθὶ, octaui menſis Ægyptiorum, eſt 18. Februarij.

1586. Martius.		☉		☽		♄ (M A)		♃ (M A)		♂ (M A)		♀ (M D)		☿ (S D)		☊	
		♓		♐		♈		♊		♓		♓		♒		♎	
	Dies	gr	scr	gr	scr	gr	scr	gr	scr	gr	scr	gr	scr	gr	scr	gr	scr
	1	20	10	11	41	18	6	4	0	19	35	2	37	23	19	28	24
	2	21	10	24 ♑	53	18	13	4	8	20	22	3	52	23	49	28	20
	3	22	10	7	41	18	20	4	16	21	9	5	6	24	25	28	17
Adriani	4	23	9	20	11	18	28	4	24	21	55	6	20	25	6	28	14
	5	24	9	2 ♒	24	18	35	4	32	22	42	7	14	25	52	28	11
B	6	25	9	14	24	18	42	4	40	23 De	28	8	49	26	44	28	8
	7	26	8	26	15	18	50	4	48	24	15	10	3	27	42	28	4
	8	27	8	7 ♓	59	18	57	4	57	25	1	11	17	28 M	43	28	1
	9	28	7	19	39	19	5	5	6	25	48	12	31	29	48	27	58
	10	29 ♈	7	1 ♈	16	19	12	5	15	26	34	13	45	0 ♓	57	27	55
	11	0	6	12	57	19	20	5	24	27	21	14	59	2	9	27	52
Gregorii	12	1	6	24 ♉	45	19	27	5	33	28	7	16	13	3	24	27	49
B	13	2	5	6	44	19	35	5	42	28	54	17	27	4	44	27	45
	14	3	5	18 ♊	56	19	42	5	51	29 ♈	40	18	41	6	7	27	42
	15	4	4	1	25	19	50	6	1	0	27	19	55	7	34	27	39
	16	5	3	14	14	19	57	6	11	1	13	21	9	9	3	27	36
Gertrudis	17	6	3	27 ♋	25	20	5	6	21	2	0	22	23	10	34	27	33
	18	7	2	11	1	20	13	6	31	2	46	23	37	12	6	27	30
	19	8	1	25 ♌	0	20	20	6	41	3	33	24	51	13	41	27	26
B	20	9	0	9	20	20	28	6	51	4	19	26 AS	5	15	18	27	23
Benedicti	21	9	59	23 ♍	58	20	36	7	1	5	6	27	19	16	56	27	20
	22	10	58	8	50	20	43	7	11	5	52	28	33	18	38	27	17
Theodorici	23	11	57	23 ♎	49	20	51	7	21	6	38	29 ♈	47	20	21	27	14
	24	12	56	8	45	20	59	7	32	7	24	1	1	22	5	27	10
Annunciat.	25	13	55	23 ♏	34	21	6	7	42	8	10	2	15	23	50	27	7
	26	14	54	8	8	21	14	7	53	8	56	3	29	25	36	27	4
B	27	15	53	22 ♐	24	21	22	8	4	9	42	4	42	27	22	27	1
	28	16	52	6	20	21	29	8	15	10	28	5	57	29 ♈	9	26	58
	29	17	51	20 ♑	55	21	37	8	36	11	14	7	11	0 AS	56	26	55
	30	18	50	35	9	21	45	8	37	12	0	8	25	2	44	26	51
	31	19	49	16	3	21	53	8	48	12	45	9	39	4	33	26	48

Latitudo Planetarum ad diem											
	1	2	0	0	58	0	4	0	55	1 M	20
	11	1	58	0	54	0	4	1	3	0	49	Menſis.
	21	1	57	0	51	0	4	1	7	2	3

Digitized by Google

1586. Martius.		Syzygiæ Lunares. ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies.			Occid.	Occid.	Orient.	Orient.	Orient.	
1	□	16 40	△ 12		□ 15		✱ 21	
2						✱ 18		□♃♀
3			□ 21					
4		✱ 7			✱ 4			
5				△ 4				
6			✱ 9					
7				□ 18			☌ 4	♂ in apog. epic.
8						○– 8		
9	○–	19 8			○– 14			☽ ἀπογ.
10				✱ 8				
11			☌ 13					
12							✱ 20	☽ ☋
13								
14					✱ 12	✱ 0		□♃☿
15		✱ 5		○– 8			□ 14	☿ in eccent terræ proxi.
16			✱ 10			□ 14		
17	□	16 25			□ 8			✱☉♃
18			□ 16				△ 2	
19				✱ 19	△ 15	△ 0		
20		△ 0	△ 18					
21				□ 21				
22							☍ 19	
23					☍ 22	☍ 11		☽ περιγ.
24	☍	7 11	☍ 20	△ 2				✱♃♂
25								☽ ☊
26								
27						△ 23	△ 9	
28		△ 20		☍ 4	△ 7			
29			△ 1				□ 23	
30					□ 18	□ 11		✱♃♀
31	□	7 48	□ 11					

Prima dies τῶ Παχὼμ, noni menſis Ægyptiorum, conuenit cum 20. Martij.

1586. Aprilis.		☉		☽		♄ M A		♃ M A		♂ M D		♀ M A		☿ M A		☊	
		♈		♑		♈		♊		♈		♈		♈		♎	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
	1	20	47	28	38	22	1	8	59	13	31	10	52	6	23	26	45
	2	21	46	10 ♒	58	22 De	9	9	10	14	17	12	6	8	13	26	42
B	3	22	45	23 ♓	5	22	17	9	21	15	2	13	20	10	4	26	39
Ambroſij	4	23	43	5	5	22	25	9	32	15	48	14	34	11	55	26	36
	5	24	42	16	53	22	33	9	43	16	34	15	47	13	47	26	32
	6	25	40	28 ♈	41	22	41	9	54	17	19	17	1	15	40	26	39
	7	26	39	20	27	22	49	10	6	18	5	18	15	17	33	26	26
	8	27	37	22 ♉	16	22	56	10	18	18	51	19	29	19	27	26	23
	9	28	36	4	8	23	4	10	30	19	36	20	42	21	22	26	20
B	10	29 ♉	34	16	11	23	13	10	42	20	22	21	56	23	17	26	16
	11	0	33	28	27	23	19	10	54	21	8	23	10	25	13	26	13
	12	1	31	10 ♊	59	23	27	11	6	21	53	24	24	27	9	26	10
	13	2	39	23 ♋	50	23	35	11	18	22	39	25	37	29 ♉	4	26	7
	14	3	28	7	2	23	43	11	30	23	24	26	51	0	59	26	4
	15	4	27	20 ♌	36	23	50	11	42	24	10	28	5	2	53	26	1
	16	5	25	4	32	23	58	11	54	24	55	29 ♉	18	4	47	25	57
B	17	6	23	18 ♍	48	24	6	12	6	25	41	0	32	6	41	25	54
Valeriani	18	7	22	3	21	24	14	12	19	26	26	1	46	8	34	25	51
	19	8	20	18 ♎	5	24	21	12	32	27	11	2	59	10	27	25	48
	20	9	18	2	54	24	29	12	45	27	56	4	13	12	19	25	45
	21	10	16	17 ♏	38	24	37	12	58	28	41	5	26	14	11	25	41
	22	11	14	2	14	24	45	13	11	29 ♉	26	6	40	16	4	25	37
Georgij	23	12	12	16 ♐	36	24	53	13	24	0	11	7	53	17	59	25	35
B	24	13	10	0	41	25	0	13	37	0	56	9	7	19	47	25	32
	25	14	8	14	26	25	8	13	50	1	41	10	20	21	38	25	29
	26	15	6	27 ♑	52	25	16	14	3	2 AS	26	11	34	23	38	25	26
	27	17	4	10	59	25	23	14	16	3	10	12	47	25 SB	18	25	22
Vitalis	28	16	2	23 ♒	50	25	31	14	29	3	55	14	1	27	7	25	19
	29	10	0	6	27	25	39	14	41	4	40	15	14	28 ♊	56	25	16
	30	18	58	18	51	25	46	14	55	5	24	16	28	0	44	25	13

Latitudo Planetarum ad diem		♄ g	ſcr	♃ g	ſcr	♂ g	ſcr	♀ g	ſcr	☿ g	ſcr	
	1	1 De	57	0	47	0	5	1	5	2	13	Menſis.
	11	1	57	0	44	0	5	0	56	1	32	
	21	1	58	0	41	0	5	0	44	0	23	

Digitized by Google

1586. Aprilis.		Syzygiæ Lunares.						Syzygiæ Planetarum mutuæ.
		☉	♄	♃	♂	♀	☿	
Dies			Occid.	Occid.	Orient.	Orient.	Orient.	
1				△ 20				
2		✱ 23	✱ 22		✱ 7	✱ 8	✱ 2	o–☉♄ | ✱♃☿
3			Orient.					
4				□ 8				
5								♄ in apog. epic.
6				✱ 23				☽ ἀπογ.
7					o– 18	☌ 17	o– 17	o–♂♀ | o–♂☿
8	☌	11 49	o– 1					☌♀☿ | ☽☋
9								
10								o–♄☿
11								o–♄♀
12			✱ 23	☌ 0	✱ 22			
13		✱ 18				✱ 3	✱ 10	☿ in apog. epicycli.
14								o–♄♂
15			□ 5		□ 6	□ 14		
16	□	1 36		✱ 13			□ 1	
17			△ 9		△ 12	△ 22	Occid.	o–☉♃
18		△ 7		□ 15			△ 9	
19								
20				△ 16				☽ περιγ.
21			☍ 12		☍ 19			☽☊
22	☍	16 7				☍ 7		
23							☍ 2	
24				☍ 23				
25			△ 20					
26					△ 7			
27		△ 10				△ 4		
28			□ 3		□ 20		△ 8	
29				△ 16		□ 20		
30	□	0 15	✱ 13					

Prima dies τοῦ Παϋνι, decimi menſis Ægyptiorum, quadrat ad 19. Aprilis.

Digitized by Google

1586. Maius.		☉		☽		M D ♄		M A ♃		M A ♂		M A ♀		S A ☿		☊	
	Dies	♉ g	ſcr	♓ g	ſcr	♈ g	ſcr	♊ g	ſcr	♉ g	ſcr	♉ g	ſcr	♊ g	ſcr	♎ g	ſcr
S Phi. & Iac.	1	19	56	1	6	25	54	15	8	6	9	17	41	2	32	25	10
	2	20	54	13	13	26	1	15	21	6	53	18	55	4	19	25	7
	3	21	52	25 ♈	14	26	9	15	34	7	38	20	8	6	3	25	3
	4	22	50	7	11	26	61	15	47	8	22	21	22	7	46	25	0
	5	23	48	19 ♉	11	26	24	16	1	9	7	22	35	9	28	24	57
	6	24	46	1	13	26	31	16	14	9	51	23	48	11	8	24	54
	7	25	44	13	22	26	38	16	27	10	36	25	2	12	47	24	51
B	8	26	41	25 ♊	49	26	46	16	41	11	20	26	15	14	23	24	47
	9	27	39	8	9	26	53	16	54	12	4	27	28	15	58	24	44
	10	28	37	20 ♋	53	27	0	17	8	12	48	28	42	17	32	24	41
	11	29	34	3	55	27	7	17	21	13	32	29	55	19	4	24	33
Pancratij	12	0 ♊	32	17	16	27	14	17	35	14	16	1 ♊	8	20	34	24	35
	13	1	30	0 ♌	56	27	21	17	48	15	6	2	22	22	2	24	32
	14	2	27	14	53	27	28	18	2	15	44	3	35	23	27	24	28
B	15	3	25	29 ♍	6	27	35	18	15	16	28	4 SB	48	24	49	24	25
	16	4	23	13	34	27	42	18	29	17	12	6	2	26	10	24	22
	17	5	20	28	11	27	49	18	42	17	56	7	15	27	26	24	19
	18	6	18	12 ♎	49	27	56	18	56	18	40	8	28	28 De	39	24	16
	19	7	16	27	18	28	2	19	10	19	23	9	42	29	49	24	12
	20	8	13	11 ♏	34	28	9	19	23	20	7	10	55	0 ♋	56	24	9
	21	9	11	25	35	28	15	19	37	20	50	12	8	1	59	24	6
B	22	10	8	9 ♐	20	28	22	19	51	21	34	13	21	2	58	24	3
	23	11	6	22 ♑	47	28	28	20	4	22	16	14	35	3	51	24	0
	24	12	3	5	57	28	95	20	18	23	1	15	48	4	39	23	57
Vrbani	25	13	1	18	53	28	41	20	32	23	44	17	1	5	22	23	53
	26	13	58	1 ♒	36	28	47	20	45	24	28	18	15	5	59	23	50
	27	14	56	14	7	28	53	20	59	25	11	19	28	6	30	23	47
Guilielmi	28	15	53	26 ♓	28	28	59	21	13	25	54	20	41	6	55	23	44
B	29	16	51	8	41	29	5	21	26	26	37	21	54	7	13	23	41
	30	17	48	20 ♈	50	29	11	21	40	27	20	23	8	7	24	23	38
	31	18	46	2	59	29	17	21	54	28	3	24	21	7 M	29	23	34
Laticudo Planetarum ad diem	1					1	59	0	45	0	5	0	28	0	55	Menſis.	
	11					2	1	0	39	0	4	0 SB	9	1	19		
	21					2	5	0	37	0	4	0	11	1	42		

Digitized by Google

1586. Maius.	Syzygiæ Lunares.							Syzygiæ Planetarum mutuæ.
		☉	♄	♃	♂	♀	☿	
Dies			Orient.	Occid.	Orient.	Orient.	Occid.	
1					✱ 11		□ 4	
2		✱ 17		□ 4		✱ 12		
3								
4				✱ 18			✱ 1	☽ ἀπογ.
5			☌ 15					☽ ☋
6					☌ 18			
7						☌ 23		♀ in apog. epic.
8	☌	2 7						
9				☌ 17			☌ 17	☌ ♃ ☿
10			✱ 12			Occid.		☌ ☉ ♀
11								
12			□ 18		✱ 19			
13		✱ 1				✱ 3		☿ in perig. eccent.
14			△ 22	✱ 5	□ 1		✱ 17	
15	□	7 40				□ 10		
16				□ 8	△ 5		□ 23	
17		△ 13				△ 16		☽ περιγ. | ✱ ♄ ☿
18				△ 10				
19			☍ 1				△ 4	☽ ☊
20					☍ 7			
21								
22	☍	1 32		☍ 19		☍ 8		
23			△ 10				☍ 12	
24								
25			□ 19		△ 10			
26								
27		△ 2		△ 13	□ 23	△ 12		☌ ♃ ♀
28			✱ 5				△ 21	
29	□	17 30						♀ in apog. eccent.
30				□ 2	✱ 14	□ 6		
31							□ 9	☽ ἀπογ.

Prima dies τῦ Επιφι, vndecimi menſis Ægyptiorum, quadrat ad 19. Maij.

1586. Iunius.		☉		☽		M ♄	D	M ♃	A	M ♂	A	S ♀	A	M ☿	D	☊	
		♊		♈		♈		♊		♉		♊		♋		♎	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g re	ſcr	g	ſcr
Nicomedis	1	19	43	15	8	29	23	22	8	28	46	25	34	7	26	23	31
	2	20	40	27 ♉	18	29	29	22	22	29 ♊	28	26	47	7	12	23	28
Eraſmi	3	21	38	9	35	29	35	22	36	0	11	28	1	6	54	23	25
	4	22	35	22 ♊	0	29	41	22	50	0	53	29 ♋	14	6	28	23	22
B Bonifacij	5	23	32	4	36	29	47	23	4	1	30	0	27	5	57	23	18
	6	24	30	17 ♋	24	29	53	23	18	2	18	1	40	5	20	23	15
	7	25	27	0	27	29 ♉	59	23	32	3	1	2	53	4	37	23	12
Medardi	8	26	24	13	47	0	5	23	46	3	43	4	4	3	48	23	9
	6	27	22	27 ♌	25	0	10	24	0	4	26	5	20	2	54	23	6
	01	28	19	11	20	0	16	24	14	5	8	6	33	1	55	23	3
	11	29 ♋	16	25 ♍	31	0	21	24	28	5	51	7	40	0 ♊	51	22	59
B	12	0	14	9	54	0	27	24	42	6	34	8	59	29	45	22	56
	13	1	11	24 ♎	24	0	32	24	56	7	16	10	13	28	44	22	53
	14	2	8	8	55	0	37	25	10	7	58	11	26	27	48	22	50
Viti	15	3	6	23 ♏	21	0	42	25	23	8	40	12	39	26	57	22	47
	16	4	3	7	36	0	47	25	37	9	22	13	52	26	11	22	44
	17	5	0	21 ♐	30	0	52	25	51	10	4	15	5	25	29	22	40
	18	5	58	5	10	0	56	26	4	10	46	16	19	24	52	22	37
B Geruaſij	19	6	55	18 ♑	44	1	1	26	18	11	28	17	32	24	20	22	34
	20	7	52	1	48	1	6	26	32	12	10	18	45	23	57	22	31
	21	8	49	14	37	1	10	26	45	12	52	19	58	23	40	22	28
	22	9	46	27 ♒	13	1	14	26	59	13	34	21	11	23 di	30	22	24
	23	10	43	9	38	1	18	27	12	14	16	22	25	23	28	22	21
Ioan.Baptiſt.	24	11	43	21 ♓	55	1	22	27	26	14	58	23	38	23 AS	35	22	18
	25	12	38	4	5	1	26	27	39	15 SB	30	24	51	23	48	22	15
B Ioa.& Pau.	26	13	35	16	13	1	30	27	53	16	22	26	4	24	7	22	12
	27	14	33	28 ♈	21	1	34	28	6	17	4	27	17	24	35	22	9
	28	15	30	10	28	1	38	28	20	17	46	28	31	25	9	22	5
Petri & Pau.	26	16	27	22 ♉	40	1	42	28	33	18	28	29 ♌	44	25	48	22	2
	30	17	25	4	58	1	46	28	47	19	10	0	57	26	33	21	59
Latitudo Planetarum ad diem	1					2	9	0	36	0	3	0	21	0	6	Menſis.	
	11					2	13	0	35	0	2	0	49	2	5		
	21					2	18	0	35	0	1	1	5	4	3		

Digitized by Google

1586. Junius.		☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
			Syzygiæ Lunares.					
Dies			Orient.	Occid.	Orient.	Occid.	Occid.	
1		⚹ 10		⚹ 14		⚹ 23		
2			☌ 4				⚹ 19	☽ ☊
3								
4					o— 18			o— ☉ ♃ | ⚹ ♄ ♀
5				Orient.				♃ in apog epic.
6	☌	14 5	⚹ 23	o— 11				
7						o— 5	☌ 7	o— ♀ ☿
8								
9			□ 4		⚹ 13			
10				⚹ 22				
11		⚹ 7	△ 8		□ 19	⚹ 22	⚹ 10	⚹ ♄ ☿ | ☿ in perig. epi.
12							Orient.	⚹ ☉ ♄ | o— ☉ ☿
13	□	10 14		□ 1	△ 22		□ 6	☽ περιγ.
14						□ 4		
15		△ 18	☌ 12	△ 4			△ 3	☽ ☊
16						△ 10		
17								o— ♃ ☿
18					☍ 9			
19			△ 23	☍ 14			☍ 11	
20	☍	12 16						
21						☍ 12		☉ ἀπόγειος.
22			□ 8					
23					△ 10			
24			⚹ 19	△ 11			△ 3	
25		△ 18						
26				□ 23	□ 0	△ 21	□ 16	☽ ἀπογ.
27								
28	□	10 44			⚹ 15			
29			o— 18	⚹ 11		□ 15	⚹ 6	☽ ☋ | o— ♂ ☿ fere
30								

Prima dies τῦ Μεσορὴ, duodecimi menſis Ægyptiorum, numeratur 18. Iulij.

1586. Iulius.	☉		☽		M D ♄		M A ♃		S A ♂		S A ♀		M A ☿		☊	
	♋		♉		♉		♊		♊		♌		♊		♎	
Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
1	18	22	17	25	1	50	29	0	19	51	2	10	27	23	21	56
Viſitat. Mariæ 2	19	49	♊ 0	2	1	54	29	13	20	33	3	24	28	18	21	53
B 3	20	17	12	54	1	57	29	28	21	14	4	37	29	17	21	49
Vlrici 4	21	14	26	2	2	0	29	40	21	55	5	50	♋ 0	20	21	46
5	22	11	♋ 9	26	2	3	29	53	22	36	7	3	1	27	21	43
6	23	9	23	6	2	6	♋ 0	6	23	17	8	17	2	39	21	40
7	24	6	♌ 7	3	2	9	0	13	23	58	9	30	3	55	21	37
Chiliani 8	25	3	21	17	2	11	0	32	24	39	10	43	5	14	21	34
9	26	1	♍ 5	45	2	15	0	45	25	20	11	57	6	35	21	30
B 10	26	58	20	22	2	18	0	58	26	1	13	10	7	58	21	27
11	27	55	♎ 5	1	2	20	1	11	26	42	14	23	9	24	21	24
12	28	52	19	37	2	22	1	24	27	23	15	37	10	53	21	21
Margarethæ 13	29	50	♏ 4	2	2	24	1	37	28	4	16	50	12	24	21	18
14	♌ 0	47	18	10	2	26	1	50	28	45	18	3	13	57	21	15
15	1	44	♐ 2	0	2	29	2	3	29	20	19	16	15	33	21	11
16	1	41	15	28	2	30	2 De	15	♋ 0	7	20 De	30	17	11	21	8
B 17	3	39	28	34	2	32	2	29	0	48	21	43	18	51	21	5
17	4	37	♑ 11	22	2	34	2	41	1	29	22	56	20 SB	33	21	2
Saræ 19	5	34	23	55	2	36	2	54	2	10	24	10	22	16	20	59
Heliæ 20	6	32	♒ 6	15	2	38	3	7	2	51	25	23	24	0	20	55
21	7	29	18	23	2	40	3	19	3	31	26	36	25	45	20	52
Mar. Magd. 22	8	27	♓ 0	22	2	42	3	32	4	11	27	50	27	30	20	40
23	9	24	12	18	2	44	3	44	4	51	29	3	29	16	20	46
B Chriſtinæ 24	10	22	24	13	2	45	3	56	5	31	♍ 0	16	♌ 1	3	20	43
Iacobi 25	11	20	♈ 6	8	2	46	4	8	6	11	1	30	2	50	20	40
Annæ 26	12	17	18	9	2	47	4	20	6	50	2	43	4	38	20	36
Marthæ 27	13	15	♉ 0	17	2	48	4	32	7	30	3	56	6	26	20	33
28	14	12	12	34	2	48	4	44	8	9	5	10	8	15	20	30
29	15	10	25	3	2	49	4	56	8	49	6	23	10	5	20	27
30	16	8	♊ 7	47	2	50	5	8	9	28	7	36	11	54	20	24
B 31	17	5	20	47	2	51	5	20	10	8	8	49	13	44	20	30

Latitudo Planetarum ad diem	♄		♃		♂		♀		☿		
1	2	22	0	35	0	1	1	15	3	8	Menſis.
11	2	27	0	35	0	3	1	20	1 SB	20	
21	2	32	0	35	0	6	1	20	0	21	

Digitized by Google

1586. Iulius. Dies		Syzygiæ Lunares. ☉	♄ Orient.	♃ Orient.	♂ Orient.	♀ Occid.	☿ Orient.	Syzygiæ Planetarum mutuæ.	In hunc menſem incidit initium
1		* 2							primi anni
2						* 7		□ ♄ ♀	Olympiadis.
3					o— 16			o— ♃ ☿	1591.
4			* 11	☌ 7			o— 8		
5								* ♄ ☿	
6	☌	0 6	□ 16						
7						o— 4			
8			△ 18	* 16	* 5				
9							* 2		(ræ proximus.
10		* 12		□ 16	□ 9			☽ περιγ.	In eccent. ter-
11						* 17	□ 7		
12	□	16 30	☍ 21	△ 20	△ 13			☽ ☊	
13							△ 16		
14						□ 0			
15		△ 0							
16						△ 10		□ ☉ ♄	
17			△ 8	☍ 8	☍ 4			* ♄ ♃	
18							☍ 20		
19			□ 17					* ♄ ♂	
20	☍	0 36						o— ♃ ♂	
21						☍ 18			
22			* 5	△ 7	△ 6				
23								☽ ἀπογ.	
24				□ 20			△ 17		
25		△ 11			□ 0			□ ♄ ☿	
26								△ ♄ ♀	
27			o— 5	* 8	* 15	△ 8	□ 14	* ♃ ♂	
28	□	3 24							
29								☽ ☊	
30		* 17				□ 0	* 9		
31			* 22						

Quinq; Epactæ ſeu Intercalares Ægyptiorum, a 18. Iulij, extenduntur in 22. eiuſdẽ.

Prima dies τοῦ Θώθ, menſis, ſeu initium anni Ægyptiaci, qui ſecundum numerationem Ptolemæi eſt à Nabonnaſſaro 2335, ab Alexandro magno 1911, incidit in meridiem 23, diei Iulij.

Digitized by Google

1586 Augustus		☉		☽		M ♄	D	M ♃	D	S ♂	A	S ♀	D	S ☿	A	☊	
		♌		♋		♉		♋		♋		♍		♌		♎	
	Dies	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	sc.
Vinc. Petri	1	18	3	4	5	2	51	5	32	10	47	10	3	15	34	20	17
Stephani	2	19	1	17	43	2	52	5	44	11	27	11	16	17	25	20	14
Stephani	3	19	58	♌ 1	42	2 re	52	5	56	12	6	12	29	19	16	20	11
	4	20	56	15	59	2	52	6	8	12	45	13	43	21	8	20	8
	5	21	54	♍ 0	32	2	52	6	19	13	24	14	56	23	0	20	5
	6	22	52	15	15	2	51	6	30	14	3	16	9	24	52	20	1
B Afrae	7	23	50	♎ 0	7	2	51	6	41	14	52	17	23	26 De	44	19	58
	8	24	48	14	58	2	50	6	52	15	21	18	36	28	37	19	55
	9	25	46	29 ♏	42	2	49	7	3	16	0	19	49	♍ 0	30	19	52
Laurentij	10	26	44	14	9	2	48	7	14	16	39	21	3	2	22	19	49
	11	27	42	28 ♐	17	2	47	7	25	17	18	22	16	4	14	19	46
	12	28	40	12	5	2	46	7	36	17	57	23	29	6	5	19	42
	13	29	38	25 ♑	32	2	45	7	47	18	36	24	43	7	56	19	39
B	14	♍ 0	36	8	35	2	44	7	58	19	15	25	56	9	46	19	36
Assump. Ma.	15	1	34	21 ♒	15	2	43	8	8	19	54	27	9	11	36	19	33
	16	2	32	3	35	2	42	8	19	20	33	28	23	13	25	19	30
	17	3	30	15	40	2	41	8	29	21	12	29	36	15	14	19	26
	18	4	28	27	33	2	39	8	39	21	51	♎ 0 C	50	17	3	19	23
	19	5	26	♓ 9	20	2	37	8	49	22	29	2	3	18	51	19	20
	20	6	24	21	4	2	35	8	59	23	7	3	16	20	38	19	17
B	21	7	22	♈ 2	48	2	33	9	9	23	45	4	30	22	[illegible]	19	14
Timothei	22	8	20	14	35	2	31	9	18	24	23	5	43	24	[illegible]	19	11
Zachaei	23	9	18	20 ♉	25	2	29	9	28	25	1	6	56	25	55	19	7
Bartholomaei	24	10	16	8	24	2	27	9	37	25	39	8	10	27	37	19	4
Ludouici	25	11	14	20 ♊	34	2	25	9	46	26	17	9	23	29	18	19	1
	26	12	13	2	59	2	23	9	55	26	55	10	36	♎ 0	58	18	58
	27	13	11	15	41	2	21	10	4	27	33	11	50	2	37	18	55
B Augustini	28	14	9	28	43	2	19	10	13	28	11	13	3	4	16	18	52
	29	15	8	♋ 11	6	2	16	10	22	28	49	14	16	5 M	53	18	48
	30	16	6	15	51	2	13	10	31	29	26	15	30	7	28	18	45
	31	17	5	♌ 9	57	2	10	10	40	♌ 0	4	16	43	9	1	18	42
Latitudo Planetarum ad diem	1					2	37	0	35	0	9	1	13	1	32		
	11					2	42	0	35	0	13	0	59	1	45	Mensis.	
	21					2	47	0	36	0	17	0	40	1	11		

Digitized by Google

1586. Auguſt.	Syzygiæ Lunares. ☉		♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Orient.	Orient.	Orient.	Occid.	Orient.	
1				☌ 2	☌ 12	✶ 12		
2								✶ ♂ ♀
3			□ 2					
4	☌	8 45					☌ 9	☌ ☉ ☿
5			△ 4	✶ 9	✶ 22		Occid.	
6						☌ 1		
7				□ 21				☽ περιγ.
8		✶ 17			□ 1			☽ ☊
9			☍ 5	△ 12			✶ 1	☿ in apog. epic.
10	□	22 56			△ 2	✶ 13		△ ♄ ☿
11							□ 12	
12						□ 22		
13		△ 8	△ 13	☍ 23				✶ ♃ ☿
14					☍ 21		△ 3	
15			□ 22			△ 13		
16								
17								
18	☍	15 21	✶ 10	△ 23				
19							☍ 23	
20					△ 5			
21				□ 7		☍ 4		
22					□ 21			✶ ♂ ☿ | ☽ ☋ | ☽ ἀπόγ.
23			☌ 12					△ ☉ ♄ | ✶ ☽ ♃
24		△ 4		✶ 2				
25					✶ 12		△ 19	□ ♃ ♀
26	□	18 53				△ 17		
27								
28			✶ 6	☌ 22			□ 12	
29		✶ 6				□ 4		
30			□ 11		☌ 6		✶ 23	
31						✶ 12		

Prima dies τοῦ Φαωφὶ, ſecundi menſis Ægyptiorum, habetur in 22. Auguſti.

Digitized by Google

1586 September.		☉		☽		M ♄ D		M ♃ D		S ♂ A		S ♀ D		M ☿ D		☊	
		♍		♌		♉		♋		♌		♎		♎		♎	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſc.
Ægidij	1	18	3	24 ♍	23	2	7	10	49	0	41	17	56	10	33	18	39
	2	19	1	9	7	2	4	10	58	1	19	19	9	12	3	18	36
	3	20	0	24 ♎	2	2	1	11	7	1	56	20	22	13	30	18	32
B	4	20	59	9	3	1	58	11	15	2	34	21	36	14	55	18	29
	5	21	57	24 ♏	3	1	65	11	23	3	11	22	49	16	18	18	26
Magni	6	22	56	8	52	1	52	11	31	3	48	24	2	17	37	18	23
	7	23	54	23 ♐	23	1	48	11	39	4	25	25	15	18	54	18	20
	8	24	53	7	34	1	44	11	47	5	2	26 M	28	20	8	18	17
	9	25	51	21 ♑	23	1	40	11	55	5	39	27	42	21	19	18	13
	10	26	50	4	49	1	35	12	3	6	15	28	55	22	27	18	10
B	11	27	49	17 ♒	52	1	32	12	10	6	53	0 ♏	8	23	32	18	7
	12	28	47	0	33	1	28	12	17	7	30	1	21	24	33	18	4
	13	26	46	12	50	1	34	12	24	8	7	2	34	25	30	18	1
Exalt.crucis	14	0 ♎	45	25 ♓	4	1	20	12	31	8	44	3	48	26	23	17	57
	15	1	44	6	59	1	16	12	37	9	21	5	1	27	11	12	54
	16	2	43	18 ♈	45	1	12	12	43	9	57	6	14	27	55	17	51
	17	3	42	0	23	1	7	12	49	10	33	7	37	28	34	17	48
B	18	4	41	11	59	1	3	12	55	11	9	8	56	29	8	17	45
	19	5	40	23 ♉	37	0	58	13	1	11	45	10	4	29	38	17	42
	20	6	39	5	21	0	54	13	7	12	21	11	17	0 ♏	0	17	38
Matthæi	21	7	38	17	13	0	49	13	13	12	57	12	20	0	15	17	35
Mauritij	22	8	37	29 ♊	17	0	45	13	18	13	33	13	33	0	23	17	32
	23	9	36	11	36	0	40	13	22	14	31	14	46	0 re	38	17	29
Samuelis	24	10	35	24 ♋	13	0	35	13	28	14	45	15	59	0	39	17	26
B	25	11	35	7	10	0	41	13	33	15	21	17	12	0	32	17	23
	26	12	34	20 ♌	31	0	26	13	38	15	57	18	25	0	18	17	19
	27	13	33	4	17	0	21	13	43	16	33	19	38	0 ♎	0	17	14
	28	14	33	18 ♍	25	0	16	13	48	17	9	20	50	29 AS	38	17	13
Michaelis	29	15	32	2	53	0	11	13	53	17	45	22	3	29	11	17	10
Hieronymi	30	16	32	17	38	0	6	13	57	18	20	23	16	28	36	17	7
Latitudo Planetarum ad diem	1					2	52	0	37	0	22	0 M	18	0	14	Menſis.	
	11					2	56	0	38	0	27	0	9	1	57		
	21					2	58	0	38	0	33	0	35	3	28		

Digitized by Google

1586. Septembr.		Syzygiæ Lunares.						Syzygiæ Planetarum mutuæ.
		☉	♄	♃	♂	♀	☿	
Dies.			Orient.	Orient.	Orient.	Occid.	Occid.	
1			△ 13					□♃☿
2	☌	15 55		✱ 3				
3					✱ 13			□♃♂ | ☽ περιγ.
4				□ 3		☍ 22	☌ 10	
5			☍ 12		□ 16			☽ ☊
6				△ 4				
7		✱ 1			△ 20			
8								
9	□	8 37	△ 18			✱ 12	✱ 0	
10				☍ 14				
11		△ 20					□ 12	
12			□ 2		☍ 14	□ 2		☍♄♀
13								
14			✱ 12			△ 20	△ 3	
15				△ 12				
16								
17	☍	7 30			△ 22			
18				□ 9				☽ ἀπογ.
19			☌ 15				☍ 13	☽ ☋
20				✱ 16	□ 15	☍ 14		
21								
22		△ 20						△♃♀ | □♂♀
23					✱ 5			☍♄☿
24			✱ 12				△ 12	
25	□	8 34		☌ 11		△ 20		
26			□ 17				□ 16	
27		✱ 17			☍ 22			□☉♃
28			△ 20			□ 4	✱ 19	
29				✱ 19				
30						✱ 9		

Prima dies τοῦ Ἀθὺρ, tertij menſis Ægyptiorum, reijcitur in 21. Septembris.

1586. October.		☉		☽		M ♄ D		M ♃ D		S ♂ A		M ♀ A		M ☿ A		☊	
		♎		♎		♉		♋		♌		♏		♎		♎	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
	1	17	31	2	35	0 ♈	1	14	1	18	55	24	28	27	53	17	3
B	2	18	31	17 ♏	37	29	56	14	5	19	30	25	41	27	9	17	0
	3	19	30	2	35	29	51	14	9	20	5	26	53	26	25	16	57
Franciſci	4	20	30	17	23	29	46	14	13	20	40	28	6	25	42	16	54
	5	21	29	1 ♐	54	29	41	14	17	21	15	29	18	25	1	16	51
	6	22	29	16	6	29	36	14	20	21	50	0 ♐	31	24	21	15	47
	7	23	28	29 ♑	56	29	31	14	23	22	24	1	43	23	43	16	44
	8	24	28	13	23	29	20	14	26	23	8	2	56	23	6	16	41
B	9	25	28	26 ♒	31	29	21	14	29	23	32	4	8	22	31	16	38
	10	26	27	9	18	29	16	14	32	24	6	5	21	21	58	16	35
Burckhardi	11	27	27	21 ♓	46	29 AS	11	14	34	24	40	6	33	21	27	16	32
	12	28	27	5	57	29	6	14	36	25	14	7	45	21	5	16	29
	13	29 ♏	27	15	57	29	1	14	38	25	48	8	58	20	50	16	25
Eſaiæ	14	0	26	27 ♈	49	28	56	14	39	26	22	10	10	20	40	15	22
	15	1	26	9	34	28	51	14	40	26	56	11	22	20 di	35	16	19
B Galli	16	2	26	21 ♉	17	28	40	14	41	27	30	12	34	20	35	16	16
	17	3	26	2	59	28	41	14	42	28	4	13	40	20	42	16	13
Lucæ	18	4	26	14	42	28	30	14	43	28	38	14	58	20 SB	54	16	9
	19	5	26	26 ♊	34	28	31	14	44	29	11	16	10	21	11	16	6
	20	6	26	8	38	28	25	14	44	29 ♍	44	17	22	21	34	16	3
Vrſulæ	22	7	26	20 ♋	55	28	21	14	45	0	17	18	33	22	2	16	0
	22	8	26	3	30	28	16	14 re	45	0	50	19	45	22	45	15	57
B	23	9	26	16	26	28	11	14	45	1	23	20	59	23	12	15	54
	24	10	26	29 ♌	45	28	6	14	45	1	50	22	8	23	54	15	50
	25	11	26	13	27	28	1	14	44	2	29	23	19	24	41	15	47
	26	12	26	27 ♍	31	27	56	14	44	3	2	24	30	25	33	15	44
	27	13	27	11	56	27	51	14	43	3	34	25	42	26	29	15	41
Simon & Iud.	28	14	27	26 ♎	37	27	47	14	42	4	6	26	53	27	28	15	38
	29	15	27	11	28	27	42	14	41	4	38	28	4	28	29	15	34
B	30	16	27	26 ♏	21	27	38	14	40	5	10	29 ♑	15	29 ♏	32	15	31
	31	17	28	11	9	27	33	14	38	5	42	0	26	0	37	15	28

Latitudo Planetarum ad diem	1	3	0	0	39	0	40	1	3	3	40	Menſis.
	11	3 AS	1	0	39	0	48	1	30	1 SB	40	
	21	2	59	0	39	0	57	1	52	0	32	

Digitized by Google

1586. Octob.	☉		♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Orient.	Orient.	Orient.	Occid.	Occid.	
1				□ 18				
2	☌	1 32	☍ 20		✱ 2		☌ 14	☽ ☊ | ☽ περιγ.
3				△ 19				
4					□ 5	☌ 20		✱ ☉ ♂
5								☿ in perig. epic.
6		✱ 12	△ 25		△ 10		✱ 13	
7								☌ ☉ ☿
8	□	21 55		☍ 2			□ 17	✱ ♂ ☿
9			□ 5			✱ 16	Orient.	
10							△ 23	
11		△ 12	△ 14		☍ 6			♄ in perig. epic.
12				△ 22		□ 8		☍ ☉ ♄
13			Occid.					
14								
15				□ 10		△ 4	☍ 23	
16			☌ 15		△ 14			☽ ☋ | ☽ ἀπογ.
17	☍	1 0						
18				✱ 0				△ ♄ ♂
19					□ 6			
20						☍ 18	△ 22	
21			✱ 14		✱ 19			
22		△ 10		☌ 21				
23			□ 21				□ 13	
24	□	20 11						
25						△ 19	✱ 21	
26			△ 1		☌ 9			
27		✱ 2		✱ 5				
28						□ 1		△ ☉ ♃ | △ ♄ ♀ | ☍ ♄ ☿
29				□ 5				☽ ☊
30			☍ 2		✱ 9	✱ 5	☌ 5	☽ περιγ.
31	☌	11 7		△ 5				

Prima dies τοῦ Χοιὰκ, quarti menſis Ægyptiorum, accommodatur 21. Octobris.

Digitized by Google

1586. Nouember.		☉		☽		M ♄	A	M ♃	D	S ♂	A	M ♀	D	S ☿	A	☊	
		♏		♏		♈		♋		♍		♑		♏		♎	
	Dies	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr
Omni. Sancto.	1	18	28	25 ♐	48	27	29	14	36	6	13	1	36	1	46	15	25
	2	19	28	10	12	27	24	14	34	6	44	2	47	2	59	15	22
	3	20	29	24 ♑	16	27	20	14	32	7	15	3	57	4	14	15	19
	4	21	29	8	0	27	15	14	30	7	40	5	7	5 De	32	15	15
	5	22	30	21 ♒	24	27	11	14	28	8	17	6	18	6	52	15	12
B. Leonhardi	6	23	31	4	29	27	7	14 AS	25	8	48	7	28	8	14	15	9
	7	24	31	17	17	27	3	14	22	9	19	8	38	9	38	15	6
	8	25	32	29 ♓	50	26	59	14	19	9	50	9	48	11	4	15	3
	9	26	32	12	9	26	55	14	16	10	21	10	58	12	31	15	0
	10	27	33	24 ♈	17	26	51	14	13	10	52	12	8	13	59	14	56
Martini	11	28	34	6	18	26	47	14	10	11	23	13	18	15	28	14	53
	12	29 ♐	34	18 ♉	13	26	43	14	6	11	53	14	28	16	58	14	50
B	13	0	35	0	6	26	39	14	2	12	23	15	37	18	29	14	47
	14	1	30	11	59	26	35	13	58	12	53	16	46	20	1	14	44
	15	2	36	23 ♊	56	26	31	13	54	13	22	17	55	21	35	14	40
	16	3	37	5	59	26	28	13	49	13	51	19	4	23	10	14	37
	17	4	38	13 ♋	12	26	25	13	44	14	20	20 AS	33	24	47	14	34
	18	5	38	0	40	26	22	13	39	14	49	21	21	26	25	14	31
Elizabethæ	19	6	39	13	24	26	19	13	34	15	18	22	29	28	4	14	28
B	20	7	40	26 ♌	26	26	16	13	29	15	47	23	37	29 ♐	44	14	25
	21	8	41	9	47	26	13	13	24	16	15	24	45	1	25	14	21
	22	9	41	23 ♍	28	26	10	13	19	16	43	25	52	3 M	5	14	18
Clementis	23	10	42	7	30	26	7	13	13	17	11	26	59	4	46	14	15
	24	11	43	21 ♎	49	26	4	13	7	17	39	28	6	6	27	14	12
Catharinæ	25	12	44	6	23	26	1	13	1	18	7	29 ♒	13	8	9	14	9
	26	13	45	21 ♏	4	25	58	12	55	18	34	0	20	9	51	14	5
B	27	14	46	5	44	25	55	12	49	19	1	1	27	11	33	14	2
	28	15	47	20 ♐	19	25	53	12	43	19	28	2	33	13	15	13	59
	29	16	48	4	41	25	51	12	37	19	55	3	39	14	58	13	56
Andreæ	30	17	49	18	47	25	49	12	31	20	22	4	45	16	41	13	53
Latitudo Planetarum ad diem					1	2	57	0	40	1	8	2	10	1	21	Mensis	
					11	2	55	0	40	1	19	2	19	0	59		
					21	2	52	0	39	1	31	2	22	0	5		

Digitized by Google

1586. Nouemb.	Syzygiæ Lunares.	☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
			Occid.	Orient.	Orient.	Occid.	Orient.	
Dies								
1					□ 17			✱ ♀ ☿
2								
3			△ 5		△ 23	☌ 19	✱ 20	
4				☍ 12				
5		✱ 2	□ 10					
6							□ 9	✱ ♂ ☿
7	□	15 3	✱ 18					
8					☍ 20	✱ 22		△ ♂ ♀
9				△ 4			△ 1	
10		△ 8						△ ♃ ☿
11				□ 16		□ 16		☿ in apog. eccent.
12			☌ 17					☍ ♃ ♂ | ☽ ☋
13								☽ ἀπγ.
14				✱ 4	△ 2	△ 10	☍ 18	
15	☍	18 51						
16					□ 16			✱ ♃ ♂
17			✱ 16					
18								
19				☌ 0	✱ 4	☍ 19		
20		△ 22	□ 0				△ 7	
21								
22			△ 4				□ 20	□ ♄ ♀
23	□	5 22		✱ 10	☌ 17			
24						△ 11		
25		✱ 11		□ 11			✱ 3	☽ ☊
26			☍ 8			□ 16		
27				△ 12	✱ 23			☽ περιγ.
28						✱ 22		♀ in perig. eccent.
29	☌	23 14					☌ 20	
30			△ 12		□ 3			

Prima dies τῶ Tybi, qui est mensis Ægyptiorum, applicatur 20. Nouembris.

1586. December.		☉		☽		M ♄ A		M ♃ A		S ♂ A		M ♀ A		M ☿ D		☊	
		♐		♑		♈		♋		♍		♒		♐		♎	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſc.
	1	18	50	2	36	25	47	12	25	20	49	5	51	18	26	13	50
	2	19	51	16	7	25	45	12	19	21	15	6	56	20	11	13	46
	3	20	52	29 ♒	19	25	43	12	12	21	41	8	1	21	56	13	43
B Barbaræ	4	21	53	12	14	25	41	12	5	22	7	9	6	23	40	13	40
	5	22	54	24 ♓	55	25	40	11	58	22	32	10	11	25	24	13	37
Nicolai	6	23	55	7	26	25	39	11	51	22	57	11	15	27	7	13	34
	7	24	56	19 ♈	48	25	38	11	44	23	22	12	19	28 ♑	50	13	31
	8	25	57	2	2	25	37	11	37	23	47	13	23	0	33	13	27
	9	26	53	14	10	25	36	11	29	24	11	14	26	2	16	13	24
	10	27	59	26 ♉	15	25	35	11	22	24	35	15	29	3	58	13	21
B	11	29 ♑	0	8	20	25	34	11	14	24	59	16	32	5	40	13	18
	12	0	1	20 ♊	28	25	33	11	7	25	22	17	35	7	22	13	15
Luciæ	13	1	2	2	41	25	32	10	59	25	45	18	37	9	3	13	11
	14	2	3	15	0	25	32	10	52	26	8	19	39	10 A8	43	13	8
	15	3	4	27 ♋	29	25	31	10	44	26	31	20	40	12	23	13	5
	16	4	5	10	12	25	31	10	37	26	53	21	41	14	3	13	2
	17	5	7	23 ♌	12	25	30	10	29	27	15	22	42	15	42	12	59
B Iſaaci	18	6	8	6	30	25 di	30	10	22	27	37	23	42	17	21	12	56
	19	7	9	20 ♍	7	25	30	10	14	27	59	24	41	18	59	12	52
Abrahæ	20	8	10	4	1	25	30	10	6	28	21	25	40	20	37	12	49
Thomæ	21	9	11	18 ♎	9	25	31	9	58	28	43	26	38	22	14	12	46
	22	10	13	2	29	25	31	9	50	29	4	27	36	23	50	12	43
	23	11	14	16 ♏	58	25	32	9	41	29	24	28	33	25	23	12	40
Adæ Euæ	24	12	15	1	32	25	32	9	34	29 ♎	44	29 ♓	30	26	55	12	37
B Nat. Dom.	25	13	16	16 ♐	0	25	33	9	26	0	3	0	26	28	26	12	33
Stephani	26	14	17	0	16	25	34	9	18	0	21	1	22	29 ♒	55	12	30
Ioannis	27	15	18	14	18	25	35	9	10	0	39	2	17	1	23	12	27
Innoc. Infan.	28	16	19	28 ♑	3	25	36	9	3	0	57	3	12	2	49	12	24
	29	17	20	11	30	25	37	8	55	1	14	4	6	4	13	12	21
	30	18	21	24 ♒	40	25	38	8	48	1	31	5	0	5	35	12	17
Sylueſtri	31	19	22	7	34	25	39	8	40	1	47	5	53	6	55	12	14
Latitudo Planetarum ad diem					1	2	48	0	39	1	43	2	11	1	3		
					11	2	43	0	38	1	57	1	52	1	57	Menſis.	
					21	2	38	0	36	2	15	1	15	2	30		

Digitized by Google

1586. Decēb.	Syzygiæ Lunares. ☉		♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Occid.	Orient.	Orient.	Occid.	Orient.	
1				O— 17				O—☉☿ | ☿ in apog. epic.
2			□ 17		△ 9		Occid.	
3								□♂☿
4		⚹ 20						□☉♂
5			⚹ 1				⚹ 1	△♄♀
6				△ 8				
7	□	10 11			☍ 7		□ 21	△☉♄
8				□ 19				
9			O— 23			⚹ 1		☽☋
10		△ 4					△ 18	☽ ἀπογ.
11				⚹ 6		□ 18		
12					△ 10			
13								
14			△ 20		□ 22	△ 10		O—♃☿
15	☍	11 27						
16				O— 1			☍ 8	
17			□ 4		⚹ 7			
18								
19			△ 9			☍ 9		⚹♄♀
20		△ 6		⚹ 10				
21					O— 19		△ 7	☍☉♃ | ☉ περίγ.
22	□	13 47		□ 12				♃ in perig. epic.
23			☍ 14	Occid.		△ 21	□ 15	□♄☿ | ☽☊ | ☽ περίγ.
24		⚹ 19		△ 13				
25							⚹ 23	
26					⚹ 0	□ 2		△♂☿
27			△ 16					
28				☍ 20	□ 5	⚹ 10		
29	☌	11 31						
30			□ 2		△ 13		☌ 22	
31								

Prima dies τοῦ Μεχὶρ, ſexti menſis Ægyptiorum, connectitur diei 20. Decēbris.

Digitized by Google

Digitized by Google

EPHEMERIS ANNI CHRISTI 1587.

Qui eſt annus

Ab initio mundi	5549.
A diluuio inchoato	3893.
A primo Paſchate & Pentecoſte	3096.
Et Primus annus Olympiadis	591.
A Nabonnaſſaro	2335.
Ab interitu Alexandri Magni	1911.

S

Digitized by Google

Anno Chriſti 1587. Die 1. Ianuarij.

			g	ſcr	''	'''
Præceſsio vera Æquinoctiorum			27	57	26	14
Locus Apogæi	Solis	♋	9	2	51	
	Saturni	♐	29	7	45	
	Iouis	♎	6	39	39	
	Martis	♌	28	23	17	
	Veneris	♊	16	18	26	
	Mercurij	♏	0	2	19	

Anni Tropici vera ſeu apparens magnitudo eſt, Dierum 365. Horarum 5. ſcr. 55. ſec. 26. ter. 36.

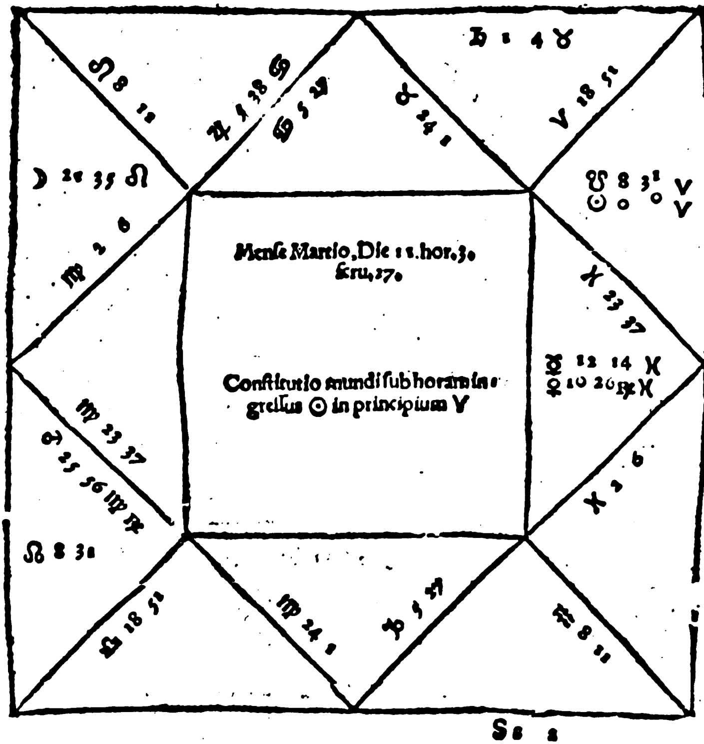
M.

M. M. M.

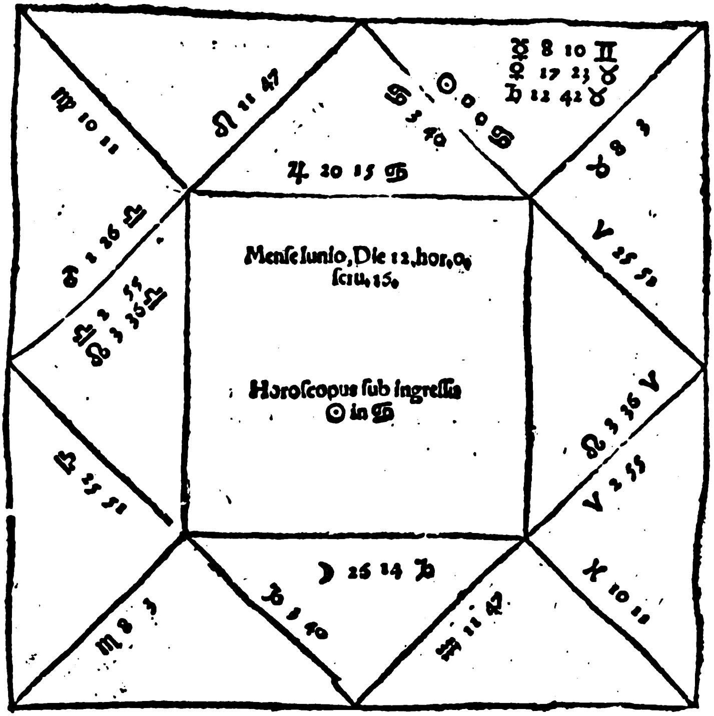
G.

Digitized by Google

1587.

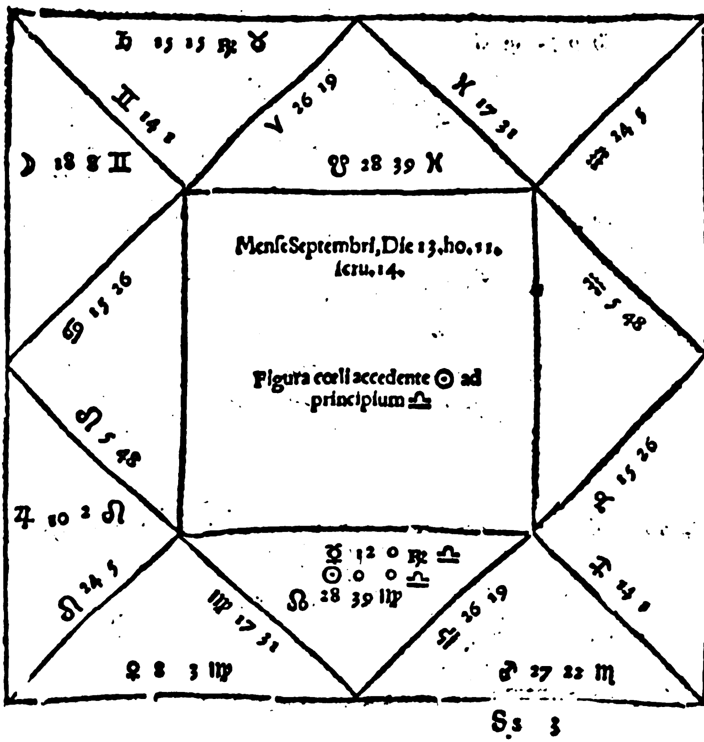

Menſe Martio, Die 11. hor. 3. ſcru. 27.
Conſtitutio mundi ſub horam in-greſſus ☉ in principium ♈

1587.

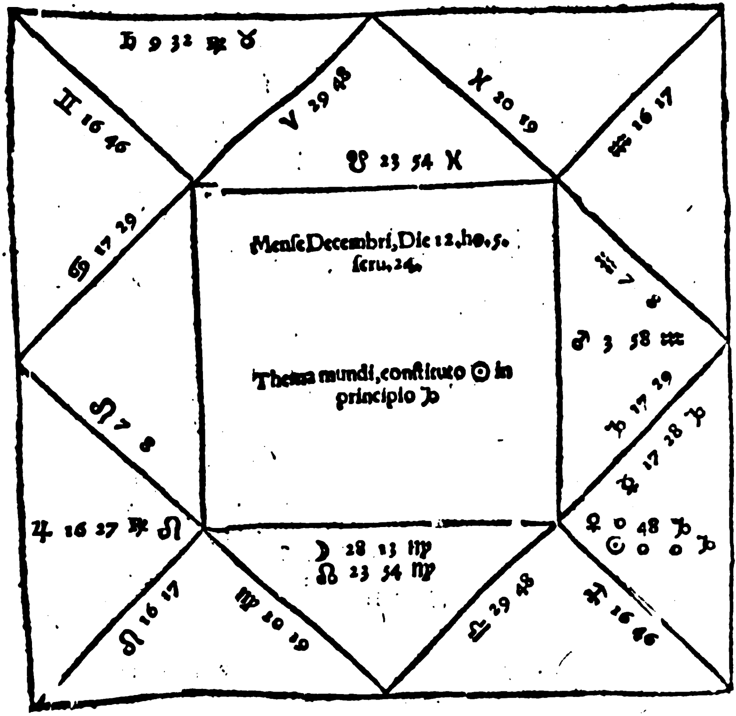


Digitized by Google

1587.


Menſe Septembri, Die 13. ho. 11. ſcru. 14.
Figura cœli accedente ☉ ad principium ♎

1587.



Digitized by Google

ANNVS REPARATÆ SALVTIS 1587. QVI TERTIVS EST POST *Intercalarem.*

Aureus numerus	11.	Quadrageſima	5. Martij.
Cyclus Solaris	28.	Dominica Paſchatis	16. Aprilis.
Litera Dominicalis	A.	Aſcenſio Domini	25. Maij.
Indictio	15.	Pentecoſte	4. Iunij.
Interuallum hebdom. 9.	dies. 0.	Aduentus Domini	3. Decembris.

Plenilunium Eclipticum.
Menſe Septembri.

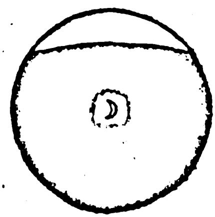
Di.	Ho.	Scr.
6.	9.	20.

Digiti Ecliptici

0.	1.
10.	2.

Tempus incidentiæ

Hor.	Scr.
1.	42.



REGRESSVS.

♄ a 18. Auguſti, vſq; ad principium anni retrogradus erit.

♃ a priori anno, vſq; ad 21. Februarij, item a 25. Nouembris, in ſequentem annum retrocedit.

♂ a 19. Ianuarij, vſq; ad 20. Aprilis in præcedentia mouebitur.

♀ a 6. Februarij, vſq; ad 19. Martij, contra ſignorum ordinem incedet.

☿ a 17. Ianuarij, vſq; ad 9. Februarij. Item a 14. Maij, vſq; ad 6. Iunij. Iterum a 27. Septembris, vſq; ad 29. eiuſdem. Denuo ab vltimo Decembris, in annum ſequentem regredietur.

Digitized by Google

1587. Ianuarius.		☉		☽		M A ♄		M A ♃		S A ♂		M A ♀		M A ☿		☊	
		♑		♒		♈		♋		♎		♓		♒		♎	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
A Circumciſ.	1	20	23	20	17	25	41	8	33	2	3	6	45	8	11	12	11
	2	21	24	2 ♓	48	25	43	8	25	2	19	7	36	9	26	12	8
	3	22	25	15	8	25	45	8	18	2	34	8	26	10	37	12	5
	4	23	26	27	22	25	47	8	11	2	40	9 SB	15	11	45	12	2
	5	24	27	9 ♈	33	25	49	8	4	3	3	10	3	12	50	11	58
Epiphaniæ	6	25	28	21	41	25	51	7	57	3	17	10	50	13	52	11	55
	7	26	29	3 ♉	51	25	53	7	50	3	30	11	37	14	50	11	52
A	8	27	30	16	4	25	55	7	43	3	43	12	24	15	43	11	49
	9	28	31	28	22	25	57	7	36	3	55	13	10	16	32	11	46
	10	29	32	10 ♊	48	25	59	7	30	4	7	13	55	17 SB	16	11	42
Ioluæ	11	0 ♒	33	23	25	26	2	7	24	4	19	14	39	17	55	11	39
	12	1	34	6 ♋	14	26	5	7	13	4	30	15	22	18	28	11	36
	13	2	35	19	17	26	8	7	12	4	40	16	4	18	55	11	33
	14	3	36	2 ♌	37	26	11	7	6	4	50	16	45	19	19	11	30
A Antonij	15	4	37	16	15	26	14	7	0	4	59	17	24	19	32	11	27
	16	5	38	0 ♍	9	26	17	6	54	5	8	18	2	19 re	39	11	23
	17	6	39	14	18	26	20	6	48	5	16	18	38	19	40	11	20
	18	7	40	28	41	26	23	6	42	5	23	19	12	19	35	11	17
	19	8	41	13 ♎	14	26	26	6	36	5	30	19	44	19	22	11	14
Sebaſtiani	20	9	41	27	50	26	29	6	30	5	36	20	15	19	0	11	11
Agnetis	21	10	42	12 ♏	18	26	32	6	25	5	41	20	44	18	32	11	8
A Vincentij	22	11	43	26	27	26	36	6	20	5	46	21	11	17	56	11	4
	23	12	43	10 ♐	41	26	40	6	15	5	50	21	37	17	16	11	1
Timothei	24	13	44	24	30	26	44	6	10	5	54	22	2	16	30	10	58
Pauli conuer.	25	14	45	7 ♑	58	26	48	6	5	5	57	22	26	15	39	10	55
Polycarpi	26	15	45	21	5	26	52	6	0	5	59	22	48	14	44	10	52
	27	15	46	3 ♒	55	26	56	5	26	6	1	23	8	13	47	10	48
	28	17	47	16	31	27	0	5	52	6 re	2	23	27	12	47	10	45
A	29	18	47	28	54	27	4	5	48	6	1	23	43	11	48	10	42
	30	16	48	11 ♓	7	27	8	5	44	6	0	23	57	10	49	10	39
	31	20	49	23	12	27	12	5	40	5	59	24	9	9	53	10	38
Latitudo Planetarum ad diem					1	2	35	0	33	2	33	0 SB	16	1 SB	35	Menſis.	
					11	2	31	0	32	2	53	0	49	0	1		
					21	2	26	0	30	3	11	2	9	1	40		

Digitized by Google

1587. Ianuar.	Syzygiæ Lunares.							Syzygiæ Planetarum mutuæ.
	⊙		♄	♃	♂	♀	☿	
Dies.			Occid.	Occid.	Orient.	Occid.	Occid.	
1			⚹ 10					
2				△ 10		☌ 10		
3		⚹ 16						△♃♀
4				□ 21	☍ 11			♂ in apog. eccent.
5							⚹ 5	☽ ☋
6	□	8 9	○– 8					☽ ἀπογ. | □⊙♄
7				⚹ 8		⚹ 16	□ 23	
8								
9		△ 0			△ 11			
10						□ 6	△ 13	
11			⚹ 4		□ 21			
12				☌ 2		△ 18		
13			□ 12					
14	☍	1 52			⚹ 3			
15			△ 18				☍ 11	△⊙♂
16				⚹ 11				
17						☍ 7		
18		△ 16		□ 13	○– 11			
19			☍ 22				△ 10	☽ περιγ. | ☽ ☊
20	□	21 9		△ 14				
21						△ 15	□ 10	
22					⚹ 16			
23		⚹ 4				□ 20	⚹ 11	
24			△ 4	☍ 21	□ 20			
25								
26			□ 11			⚹ 3	Orient.	☌⊙☿ | □♃♂
27					△ 4		○– 18	☿ in perig. epic.
28	○–	2 40	⚹ 21					
29				△ 14				
30								
31						○– 2		

Prima dies τοῦ Φαμενὼθ, ſeptimi menſis Ægyptiorum, incidit in 19. Ianuarij.

Digitized by Google

1587. Februarius		☉		☽		M ♄	A	M ♃	A	S ♂	A	S ♀	A	S ☿	A	☊	
		♒		♈		♈		♋		♎		♓		♒		♎	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Brigidæ	1	21	49	5	15	27	17	5	36	5	57	24	20	9	2	10	33
Purific. Mar.	2	22	50	17	16	27	22	5	33	5	54	24	27	8 De	16	10	29
Blaſij	3	23	51	29 ♉	18	27	27	5	30	5	50	24	32	7	35	10	26
	4	24	51	11	24	27	32	5	27	5	46	24	35	6	59	10	23
A	5	25	52	23 ♊	36	27	37	5	24	5	41	24 re	36	6	29	10	20
Dorotheæ	6	29	52	5	58	27	42	5	21	5	35	24	34	6	8	10	17
	7	27	53	18 ♋	32	27	47	5	18	5	28	24	29	5	54	10	13
	8	28	53	1	19	27	52	5	15	5	20	24	22	5 dl	47	10	10
	9	29 ♓	54	14	20	27	57	5	14	5	12	24	14	5	48	10	7
	10	0	54	27 ♌	39	28	2	5	12	5	3	24	4	5	58	10	4
	11	1	54	11	19	28	7	5	10	4	53	23	50	6	11	10	1
A	12	2	55	25 ♍	15	28	12	5	8	4	42	23	34	6	33	9	58
	13	3	55	9	29	28	17	5	7	4	30	23	15	7	1	9	54
	14	4	55	23 ♎	58	28	22	5	6	4	17	22	54	7	39	9	51
	15	5	55	8	39	28	28	5	5	4	4	22	31	8	22	9	38
Iuſtianæ	16	6	56	23 ♏	26	28	34	5	4	3	50	22	6	9	10	9	45
	17	7	56	8	9	28	40	5	3	3	34	21	39	10	2	9	42
	18	8	56	22 ♐	45	28	46	5	3	3	20	21	11	10	58	9	39
A	19	9	56	7	6	28	52	5	2	3	4	20	42	11	56	9	35
	20	10	56	21 ♑	7	28	58	5 dl	2	2	48	20	11	12	57	9	32
	21	11	56	4	47	29	4	5	2	2	31	19	39	14	2	9	26
Cathed. Petri	22	12	56	18 ♒	5	29	10	5	2	2	13	19	5	15 M	12	9	29
	23	13	56	1	1	29	16	5	3	1	55	18	30	16	26	9	23
Matthiæ	24	14	56	13	37	29	22	5	4	1	36	17	55	17	44	9	19
	25	15	56	25 ♓	67	29	28	5	5	1 De	17	17	19	19	6	9	16
A	26	16	56	8	5	29	34	5	6	0	17	16 De	44	20	32	9	13
	27	17	56	20 ♈	3	29	41	5	7	0	37	16	9	22	1	9	10
	28	14	55	1	55	29	47	5	8	0	16	15	31	23	33	9	7
Latitudo Planetarum ad diem	1					2	21	0	27	3	34	3	43	3	52		
	11					2	17	0	24	3	49	5	8	2	21	Menſis.	
	21					2	14	0	22	4	0	6	6	0	16		

1587. Februar.		Syzygiæ Lunares.						Syzygiæ Planetarum mutuæ.
		☉	♄	♃	♂	♀	☿	
Dies			Occid.	Occid.	Orient.	Occid.	Orient.	
1				□ 1	☍ 1		✱ 7	☽ ☋
2		✱ 12	☌ 20					☽ ἀπογ.
3				✱ 12			□ 15	
4								
5	□	4 48			△ 23	✱ 2		
6							△ 0	✱ ☉ ♄
7		△ 19	✱ 17			□ 12		△ ♂ ☿ ferme
8				☌ 7	□ 7			
9						△ 18		
10			□ 1		✱ 13		☍ 15	
11								
12	☍	13 54	△ 5	✱ 17				
13						☍ 22		
14				□ 19	☌ 17		△ 23	△ ☉ ♃
15								☽ ☊ | ☽ περιγ.
16			☍ 8	△ 19				
17		△ 0				△ 22	□ 2	
18					✱ 17			
19	□	5 14				□ 22	✱ 8	
20			△ 14		□ 20			
21		✱ 14		☍ 1				
22			□ 21			✱ 2		
23					△ 2			
24							☌ 9	
25			✱ 7	△ 18				
26	☌	19 18				☌ 16		☌ ☉ ♀ | ♀ in perig. epic.
27					☍ 20	Orient.		
28				□ 6				

Prima dies τοῦ Φαμενὼθ, octaui menſis Ægyptiorum, eſt 18. Februarij.

Tt 2

Digitized by Google

1587. Martius.		☉		☽		M A ♄		M A ♃		S D ♂		S D ♀		M D ☿		☊	
		♓		♈		♈		♋		♍		♓		♒		♎	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
	1	19	55	13	42	29	54	5	10	29	54	15	1	25	6	9	4
	2	20	55	25	32	♉ 0	0	5	12	29	32	14	28	26	41	9	0
	3	21	55	♉ 7	26	0	7	5	14	29	9	13	55	28	17	8	57
	4	22	54	19	25	0	14	5	16	28	46	13	22	29	54	8	54
A	5	23	54	♊ 1	31	0	21	5	19	28	23	12	50	♓ 1	33	8	51
	6	24	54	13	46	0	28	5	22	27	59	12	20	3	13	8	48
	7	25	53	26	15	0	35	5	25	27	35	11	53	4	55	8	45
Perpetuæ	8	26	53	♋ 9	4	0	42	5	28	27	11	11	28	6	38	8	41
	9	27	52	22	14	0	49	5	31	26	47	11	6	8	23	8	38
	10	28	52	♌ 5	44	0	56	5	34	26	23	10	46	10	10	8	35
	11	29	51	19	33	1	3	5	38	25	59	10	28	11	58	8	32
A Gregorij	12	♈ 0	51	♍ 3	42	1	10	5	41	25	35	10	12	13	46	8	29
Heinrici	13	1	50	18	9	1	17	5	45	25	11	9	59	15	35	8	25
	14	2	50	♎ 2	53	1	24	5	49	24	48	9	49	17	25	8	22
	15	3	49	17	49	1	32	5	53	24	25	9	38	19	15	8	19
	16	4	48	♏ 2	52	1	39	5	57	24	2	9	31	21	6 AS	8	16
Gertrudis	17	5	48	17	38	1	47	6	1	23	39	9	26	22	57	8	13
	18	6	47	♐ 2	21	1	54	6	6	23	16	9 di	23	24	49	8	10
A	19	7	46	16	46	2	2	6	11	22	54	9	24	26	41	8	6
	20	8	45	♑ 0	50	2	9	6	16	22	32	9	26	28	34	8	3
	21	9	44	14	30	2	17	6	21	22	10	9	31	♈ 0	27	8	0
	22	10	43	27	47	2	26	6	26	21	49	9	38	2	20	7	57
Theodorici	23	11	42	♒ 10	42	2	32	6	32	21	29	9	47	4	13	7	54
	24	12	41	23	15	2	40	6	38	21	9	9	58	6	6	7	50
Annunciatio.	25	13	40	♓ 5	29	2	48	6	44	20	50	10	11	8	0	7	47
A	26	14	39	17	31	2	55	6	50	20	32	10	25	9	54	7	44
	27	15	38	29	23	3	3	6	56	20	14	10	41	11	49	7	41
	28	16	37	♈ 11	7	3	11	7	2	19	57	10	59	13	44	7	38
	91	17	36	22	45	3	18	7	8	19	40	11	20	15	39	7	35
	30	18	35	♉ 4	23	3	26	7	14	19	24	11	43	17	33	7	31
	31	19	34	16	6	3	34	7	21	19	8	12	8	19	27	7	28
Latitudo Planetarum ad diem	1					2	11	0	20	4	1	6	11	1	1	Menſis.	
	11					2	9	0	18	3	55	5	13	1	54		
	21					2	7	0	15	3	39	3	52	1	54		

Digitized by Google

1587. Martius.		Syzygiæ Lunares. ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Occid.	Occid.	Orient.	Orient.	Orient.	
1								☽ ἀπογ. ☽ ☋
2			☌ 9	✱ 20			✱ 3	
3						✱ 12		
4		✱ 0			△ 18			✱ ♄ ☿
5						□ 21	□ 0	
6	□	23 52						
7			✱ 8	☌ 17	□ 2		△ 18	△ ♃ ☿
8					Occid.	△ 4		☍ ☉ ♂
9		△ 11	□ 15		✱ 7			
10								♂ in perig. epic. | ☌ ♀ ☿
11			△ 20					
12				✱ 3		☍ 11	☍ 17	
13	☍	23 55			☌ 11			
14				□ 5				☽ ☊
15			☍ 22					☽ περιγ.
16				△ 5		△ 11		☿ in eccent. terræ proxi.
17					✱ 10			□ ☉ ♃ | ☍ ♂ ☿.
18		△ 8				□ 12		
19					□ 10		□ 20	
20	□	15 0	△ 2	☍ 9		✱ 15		△ ♃ ♀ ferè.
21					△ 14			
22			□ 8				✱ 10	
23		✱ 2						
24			✱ 18					□ ♃ ☿
25				△ 3		☌ 10		
26					☍ 6			
27				□ 20				☿ in apog. epic.
28	☌	12 25					☌ 6	☽ ☋
29			☌ 22					☽ ἀπογ.
30				✱ 6		✱ 15		
31					△ 3		Occid.	☌ ☉ ☿

Prima dies τῶ Παχὼν, noni menſis Ægyptiorum, conuenit cum 20. Martij.

Tt 3

1587. Aprilis		☉		☽		M ♄	A	M ♃	A	S ♂	D	S ♀	D	M ☿	A	☊	
		♈		♉		♉		♋		♍		♓		♈		♎	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
	1	20	32	27	55	3	41	7	28	18	53	12	34	21	21	7	25
A	2	21	31	9 ♊	53	3	49	7	35	18	39	13	2	23	14	7	22
	3	22	30	22	3	3	57	7	42	18	26	13	31	25	7	7	19
Ambroſij	4	23	28	4 ♋	29	4	4	7	49	18	14	14	1	27	0	7	16
	5	24	27	17	14	4	12	7	57	18	2	14	32	28	52	7	12
	6	25	25	0 ♌	21	4	20	8	5	17	51	15	4	0 ♉	44	7	9
	7	26	24	13	51	4	27	8	13	17	41	15	38	2	35	7	5
	8	27	22	27 ♍	44	4	35	8	21	17	32	16	13	4	26	7	3
A	9	28	21	11	59	4	43	8	29	17	24	16	49	6 SB	16	7	9
	10	29	19	26	34	4	51	8	37	17	17	17	27	8	5	6	56
	11	0 ♉	18	11 ♎	26	4	59	8	45	17	11	18	6	9	53	6	53
	12	1	16	26	25	5	7	8	53	17	6	18	46	10	41	6	50
	13	2	15	11 ♏	27	5	14	9	1	17	2	19	27	12	27	6	47
	14	3	13	26	24	5	23	9	9	16	59	20	9	15	13	6	44
	15	4	12	11 ♐	9	5	31	9	18	16	56	20	53	16	57	6	41
A	16	5	10	25	37	5	39	9	27	16	54	21	38	18	40	6	37
	17	6	9	9 ♑	41	5	47	9	36	16	52	12	23	20	22	6	34
	18	7	7	23	24	5	55	9	45	16	50	23	9	22	2	6	31
	19	8	5	6 ♒	43	6 De	3	9	55	16	49	23	55	23	41	6	28
	20	9	4	19	41	6	11	10	4	16 dl	49	24	42	25	19	6	25
	21	10	2	2 ♓	19	6	19	10	14	16	51	25	30	26	56	6	21
	22	11	0	14	39	6	27	10	23	16	54	25	19	28	31	6	18
A Georgij	23	11	58	26	44	6	45	10	33	16	57	27	9	0 ♊	3	6	15
	24	12	56	8 ♈	39	6	43	10	43	17	1	27	59	1	33	6	12
Marci	25	13	54	20	20	6	51	10	53	17	6	28	50	3	1	6	9
	26	14	52	2 ♉	59	6	59	11	3	17	11	29	42	4	25	6	8
Anaſtaſij	27	15	50	13	38	7	7	11	13	17	17	0 ♈	34	5	46	6	2
	28	16	48	25	19	7	15	11	23	17	24	1	27	7	5	5	59
	29	17	46	7 ♊	5	7	23	11	33	17	31	2	20	8	22	4	56
A	30	18	44	19	0	7	31	11	43	17	39	3	14	9	37	5	53
Latitudo Planetarum ad diem					1	2	5	0	13	3	15	2	14	1	4	Menſis.	
					11	2 De	3	0	11	2	47	0 M	52	0 SB	11		
					21	2	2	0	10	2	18	0	14	1	24		

Digitized by Google

1587. Aprilis.	☉		♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
			Syzygiæ Lunares.					
Dies.			Occid.	Occid.	Occid.	Orient.	Occid.	
1								
2					□ 18	□ 6		
3		✱ 1	✱ 23				✱ 7	
4				☍ 6		△ 19		✱ ♄ ♃ fere
5	□	13 10			✱ 1			
6			□ 7				□ 1	
7		△ 23						
8			△ 11	✱ 19			△ 13	☌ ♄ ☿
9					☌ 8	☍ 8		
10				□ 20				✱ ♃ ☿ | ☍ ♂ ♀
11								☽ ☊
12	☍	8 17	☍ 14	△ 21				☽ περιγ.
13					✱ 8	△ 14	☍ 3	
14								
15					□ 9	□ 17		△ ♂ ☿
16		△ 18	△ 17					☌ ☉ ♄
17			Orient.	☍ 0	△ 13	✱ 23	△ 21	
18			□ 24					♄ in apog. epic.
19	□	2 44						✱ ♀ ☿
20							□ 12	
21		✱ 16	✱ 8	△ 16				✱ ☉ ♃
22					☍ 4			
23						☌ 1	✱ 8	☽ ☋
24				□ 4				
25								
26			☌ 10	✱ 21				☽ ἀπογ.
27	☌	4 56			△ 8			
28						✱ 13		
29					□ 21		☌ 4	△ ☉ ♂
30								

Prima dies τοῦ Παῦνι, decimi menſis Ægyptiorum, quadrat ad 19. Aprilis.

Digitized by Google

1537 Malus.		☉		☽		M D ♄		M A ♃		S D ♂		M D ♀		S A ☿		☊	
		♉		♋		♉		♋		♍		♈		♊		♎	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Philip. & Iac.	1	19	42	1	7	7	38	11	54	17	47	4	8	10	50	5	50
Inuent. crucis	2	20	40	13	30	7	46	12	4	17	56	5	3	11 De	56	5	47
	3	21	38	26 ♌	11	7	54	12	15	18	6	5	58	12	58	5	43
Floriani	4	22	36	9	13	8	1	12	25	18	17	6	54	13	56	5	40
	5	23	34	22 ♍	39	8	9	12	36	18	28	7	50	14	50	5	37
	6	24	32	6	30	8	17	12	47	18	40	8	47	15	39	5	34
A	7	25	29	20 ♎	44	8	24	12	58	18	52	9	44	16	24	5	31
	8	26	27	5	17	8	32	13	9	19	5	10	42	17	3	5	27
	9	27	25	20 ♏	6	8	40	13	20	19	19	11	40	17	37	5	24
	10	28	22	5	4	8	47	13	31	19	33	12	38	18	2	5	21
	11	29 ♊	20	20 ♐	1	8	55	13	42	19	48	13	37	18	19	5	18
Pancratij	12	0	18	4	52	9	2	13	53	20	3	14	36	18	31	5	15
	13	1	16	19 ♑	32	9	10	14	4	20	18	15	36	18 re	39	5	12
A	14	2	13	3	55	9	17	14	15	20	34	16	36	18	40	5	8
Sophiæ	15	3	11	17 ♒	58	9	25	14	27	20	50	17	36	18	30	5	5
	16	4	8	4	38	9	32	14	39	21	7	18	37	18	14	5	2
	17	5	6	14	57	9	40	14	51	21	25	19	37	17 M	51	4	59
	18	6	3	27 ♓	57	9	47	15	3	21	43	20	38	17	21	4	56
	19	7	1	10	40	9	55	15	15	22	2	21	39	16	45	4	53
Bernhardi	20	7	58	23 ♈	7	10	2	15	27	22	22	22	41	16	3	4	49
A Helenæ	21	8	56	5	19	10	10	15	39	22	42	23	43	15	15	4	46
	22	9	53	17	19	10	17	15	51	23	2	24	45	14	22	4	43
	23	10	51	29 ♉	13	10	24	16	3	23	23	25	47	13	27	4	40
	24	11	48	11	2	10	32	16	15	23	44	26	50	12	31	4	37
Vrbani	25	12	46	22 ♊	47	10	39	16	28	24	5	27	53	11	34	4	33
	26	13	43	4	35	10	46	16	40	24	26	28	56	10	39	4	30
A	27	14	41	16	27	10	53	16	52	24	48	29 ♉	59	9	45	4	27
Vuillielmi	28	15	38	28 ♋	28	11	0	17	5	25	10	1	3	8	55	4	24
	29	16	36	10	39	11	7	17	17	25	32	2	7	8	7	4	21
	30	17	33	23 ♌	5	11	14	17	30	25	55	3	11	7	23	4	18
Petronellæ	31	18	31	5	50	11	21	17	42	26	18	4	16	6	45	4	14
[illegible] Planetarum ad diem	1					2	3	0	8	1	55	1	7	2	5	Menſis.	
	11					2	5	0	7	1	32	1	42	1 M	29		
	21					2	8	0	6	1	12	2	4	0	51		

Digitized by Google

1587. Maius.		Syzygiæ Lunares. ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies.			Orient.	Occid.	Occid.	Orient.	Occid.	
1			✱ 13	☌ 21		□ 6		
2		✱ 15			✱ 8			
3			□ 22			△ 19		
4							✱ 9	
5	□	1 39						
6			△ 2	✱ 10	☍ 22		□ 17	
7		△ 8						
8				□ 13		☍ 9	△ 20	☽ ☊
9								
10			☍ 6	△ 13	✱ 23			☽ περιγ.
11	☍	16 6						□ ♃ ♀ | □ ♂ ☿
12						△ 17	☍ 22	
13					□ 1			☿ in perig. eccent.
14			△ 9	☍ 19		□ 23		
15					△ 5			
16		△ 5	□ 7					✱ ♀ ☿
17						✱ 9	△ 5	
18	□	16 33	✱ 23					
19				△ 8	☍ 23		□ 11	
20								
21		✱ 8		□ 21			✱ 19	☽ ☋
22						☌ 18		
23			☍ 23					
24				✱ 11				☌ ☉ ☿ | ☽ ἀπογ.
25					△ 3		Orient.	☿ in perig. epic.
26	☌	20 5					☌ 12	
27					□ 17			
28						✱ 6		
29			✱ 1	☌ 13				♀ in apog. eccent.
30					✱ 5	□ 20		
31			□ 10				✱ 2	

Prima dies τῦ Επιφί, vndecimi menſis Ægyptiorum, quadrat ad 19. Maij.

Digitized by Google

1587. Iunius.	Dies	☉ ♊ g	scr	☽ ♌ g	scr	M D ♄ ♉ g	scr	M A ♃ ♋ g	scr	S D ♂ ♍ g	scr	M D ♀ ♉ g	scr	M D ☿ ♊ g	scr	☊ ♎ g	scr
	1	19	28	18 ♍	55	11	28	17	55	26	42	5	21	6	13	4	11
	2	20	26	2	21	11	35	18	7	27	6	6	26	5	48	4	8
Eraſmi	3	21	23	16	9	11	42	18	20	27	31	7	31	5	31	4	5
A	4	22	21	0 ♎	18	11	49	18	32	27	56	8	36	5	21	4	2
	5	23	18	14	45	11	56	18	45	28	21	9 AS	41	5 di	18	3	58
	6	24	15	29	25	12	2	18	58	28	47	10	46	5	22	3	55
	7	25	13	14 ♏	13	12	9	19	10	29	13	11	52	5 AS	33	3	52
Medardi	8	26	10	28	59	12	16	19	23	29 ♎	39	12	58	5	53	3	49
	9	27	7	13 ♐	38	12	22	19	36	0	5	14	4	6	19	3	46
	10	28	5	28	5	12	29	19	49	0	32	15	10	6	50	3	43
A	11	29	2	12 ♑	15	12	35	20	2	0	59	16	15	7	26	3	39
	12	29 ♋	59	26	5	12	42	20	15	1	26	17	22	8	9	3	36
	13	0	57	9 ♒	35	12	48	20	28	1	53	18	29	8	57	3	33
	14	1	54	22 ♓	47	12	55	20	41	2	21	19	36	9	50	3	30
Viti	15	2	51	5	43	13	1	20	54	2	49	20	43	10	48	3	27
	16	3	49	18 ♈	25	13	8	21	7	3	17	21	50	11	51	3	24
	17	4	46	0	54	13	14	21	20	3	46	22	57	12	59	3	20
A	18	5	43	13	12	13	20	21	33	4	15	24	4	14	11	3	17
	19	6	41	25 ♉	20	13	26	21	46	4	45	25	12	15	24	3	14
Reginæ	20	7	38	7	24	13	32	21	59	5	15	26	20	16	29	3	11
	21	8	35	19 ♊	26	13	38	22	13	5	45	27	28	17	57	3	8
	22	9	32	1	26	13	44	22	26	6	16	28	36	19	19	3	4
	23	10	29	13	27	13	59	22	39	6	46	29 ♊	44	20	43	3	1
Ioan.Bapt.	24	11	27	25 ♋	33	13	55	22	52	7	17	0	52	22	10	2	58
A	25	12	24	7	47	14	0	23	6	7	48	2	0	23	39	2	55
Ioan.& Pauli	26	13	21	20	3	14	5	23	19	8	19	3	8	25	10	2	52
	27	14	19	2 ♌	53	14	10	23	32	8	50	4	16	26	45	2	49
	28	15	16	15	49	14	15	23	46	9	21	5	24	28 ♋	22	2	45
Petri & Pauli	29	16	13	29 ♍	3	14	20	23	59	9	52	6	32	0	1	2	42
	30	17	11	12	38	14	25	24	12	10	23	7	43	1	43	2	39
Latitudo Planetarum ad diem	1					2	10	0	4	0	53	2	14	3	35		
	11					2	13	0	3	0	37	2	14	3	52	Menſis.	
	21					2	16	0	2	0	24	2	5	2	36		

Digitized by Google

1587. Iunius.		Syzygiæ Lunares.						Syzygiæ Planetarum mutuæ.
		☉	♄	♃	♂	♀	☿	
Dies.			Orient.	Occid.	Occid.	Orient.	Orient.	
1		✱ 1						
2			△ 11			△ 6	□ 6	
3	□	9 39		✱ 3	☌ 20			
4							△ 9	☽ ☊
5		△ 15		□ 7				
6			☍ 21			☍ 20		
7				△ 8				☌ ♄ ♀ | ☽ περιγ.
8					✱ 1		☍ 11	△ ♂ ☿ propemodum.
9								
10	☍	0 0			□ 3			
11			△ 1	☍ 14		△ 8		
12					△ 9		△ 23	
13			□ 6			□ 18		
14		△ 18						
15			✱ 13				□ 11	□ ☉ ♂ | ✱ ♃ ♀
16				△ 3		✱ 7		
17	□	8 11			☍ 6			☽ ☋
18				□ 17			✱ 2	
19								
20		✱ 1	☌ 12					
21				✱ 6		☌ 17		☉ ☿ ☽ ἀπογ.
22					△ 10			
23							☍ 16	
24								
25	☌	9 35	✱ 12		△ 0			
26				☌ 6				
27			□ 21		✱ 12	✱ 3		✱ ☉ ♄
28								
29						□ 15	✱ 2	
30		✱ 8	△ 3	✱ 21				

Prima dies τοῦ Μεσορὴ, duodecimi menſis Ægyptiorum, numeratur 18. Iunij.

1587. Iulius.		☉		☽		M ♄ D		M ♃ A		S ♂ D		M ♀ A		M ☿ A		☊	
		♋		♍		♉		♋		♎		♊		♋		♎	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
	1	18	8	26 ♎	32	14	30	24	26	10	54	8	52	3	27	2	36
A Viſit. Mar.	2	19	5	10	42	14	35	24	39	11	26	10	.1	5	12	2	33
	3	20	3	25 ♏	6	14	40	24	52	11	58	11	10	6	57	2	30
Vlrici	4	21	0	9	39	14	44	25	6	12	30	12	19	8	43	2	26
	5	21	57	24 ♐	13	14	48	25	19	13	3	13	28	10	29	2	23
Octauiani	6	22	55	8	45	14	52	25	33	13	36	14	37	12	15	2	20
	7	23	52	23 ♑	6	14	56	25	40	14	9	15	47	14 SB	2	2	17
Chiliani	8	24	49	7	12	15	0	26	0	14	41	16	56	15	49	2	14
A	9	25	47	21 ♒	1	15	4	26	13	15	15	18	6	17	37	2	10
	10	26	44	4	33	15	8	26	27	15	48	19	15	19	25	2	7
	11	27	41	17 ♓	49	15	12	26 SB	40	16	22	20	26	21	14	2	4
	12	28	39	0	49	15	16	26	54	16	56	21	36	23	3	2	1
Margarethæ	13	29 ♌	36	13	34	15	20	27	7	17	30	22	46	24	53	1	58
Chriſtophori	14	0	33	26 ♈	5	15	24	27	21	18	4	23	56	26	44	1	55
	15	1	31	8	27	15	28	27	34	18 M	39	25	6	28 ♌	36	1	51
A	16	2	28	20 ♉	44	15	31	27	48	19	14	26	17	0	29	1	48
	17	3	25	2	56	15	35	28	1	19	49	27	27	2	22	1	45
Noſinæ	18	4	23	15	5	15	38	28	13	20	24	28	38	4	16	1	42
	19	5	20	27 ♊	13	15	41	28	28	20	59	29 ♋	49	6	10	1	39
	20	6	18	9	24	15	44	28	41	21	34	1	0	8	5	1	35
	21	7	15	21 ♋	39	15	47	28	54	22	10	2	11	10	1	1	32
Mar. Magdal.	22	8	13	4	2	15	50	29	8	22	45	3	22	11	56	1	29
A	23	9	10	16	35	15	53	29	21	23	21	4	33	13	50	1	26
	24	10	8	29 ♌	20	15	56	29	34	23	57	5	44	15	43	1	23
Iacobi	25	11	5	12	20	15	59	29 ♌	48	24	33	6	55	17	36	1	20
Annæ	26	12	3	25 ♍	36	16	2	0	1	25	9	8	6	19	28	1	16
	27	13	1	9	9	16	5	0	14	25	45	9	17	21 De	20	1	13
	28	13	58	22 ♎	59	16	7	0	28	26	21	10	28	23	12	1	10
Beatricis	29	14	56	7	5	16	9	0	41	26	57	11	39	25	3	1	7
A	30	15	54	22 ♏	25	16	11	0	54	27	33	12	50	26	54	1	4
	31	16	51	5	54	16	13	1	7	28	10	14	1	28	44	1	1
Latitudo Planetarum ad diem	1					2	20	0	1	0	13	1	49	0 SE	54	Menſis.	
	11					2	24	0 SB	0	0 M	4	1	27	0	34		
	21					2	29	0	1	0	4	1	7	1	30		

1587. Iulius.		Syzygiæ Lunares.						Syzygiæ Planetarum mutuæ.	
		☉	♄	♃	♂	♀	☿		
Dies			Orient.	Occid.	Occid.	Orient.	Orient.		In hunc menſem incidit initium ſe-
1						□ 23	□ 13	☽ ☊	cundi anni
2	□	14 58		□ 23	☌ 1				Olympiadis 598
3							△ 22		
4	△	20	☍ 8					△ ♂ ♀	
5				△ 2				☽ περιγ.	
6					✱ 8	☌ 10			
7								✱ ♄ ☿ | □ ♂ ☿	
8			△ 14		□ 13		☍ 17		
9	☍	9 6		☍ 9				☌ ☉ ♃ | ♃ in apog. epic.	
10			□ 4	Orient.	△ 21			☿ in eccent. terræ proxi.	
11						△ 5			
12									
13			✱ 3			□ 20			
14	△	9		△ 3			△ 1	☌ ♃ ☿ | ☽ ☋	
15					☍ 21				
16				□ 14		✱ 12	□ 23		
17	□	1 12							
18			☌ 1				Occid.	☌ ☉ ☿ | ☽ ἀπογ.	
19	✱	17		✱ 3			✱ 21		
20					△ 23			☿ in apog. epic.	
21						☌ 22			
22			✱ 23						
23					□ 13				
24	☌	21 31		☌ 1				□ ♄ ☿	
25			□ 6		✱ 23		☌ 11		
26									
27			△ 12			✱ 0			
28				✱ 13					
29	✱	14				□ 8		☽ ☊	
30				□ 15	☌ 10		✱ 10	□ ☉ ♄ | ✱ ♂ ☿	
31	□	19 22	☍ 17			△ 14		☽ περιγ.	

Quinq; Epactæ ſeu Intercalares Ægyptiorum, a 18. Iulij, extenduntur, in 22. eiuſdem. Prima dies τοῦ Θωϑ, menſis primi, ſeu initium anni Ægyptiaci, qui ſecundum Ptolemæi numerationem eſt a Nabonnaſſaro 2336, ab Alexandro 1912. incidit in meridiem 23. diei Iulij.

Digitized by Google

1587. Auguſtus.		☉		☽		M ♄ D		S ♃ A		M ♂ D		M ♀ A		S ☿ D		☊	
		♌		♏		♉		♌		♎		♋		♍		♎	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Vincul. Petri	1	17	49	20 ♐	25	16	15	1	20	29	47	15	13	0	34	0	57
Moſis	2	18	47	4	53	16	17	1	33	29 ♏	24	16	25	2	23	0	54
Ioſue	3	19	44	19 ♑	11	16	19	1	46	0	1	17	37	4	11	0	51
	4	20	42	3	17	16	21	1	59	0	38	18	49	5	58	0	48
Oſualdi	5	21	40	17 ♒	6	16	22	2	12	1	15	20	1	7	44	0	45
A	6	22	38	0	34	16	23	2	25	1	52	21	13	9	29	0	41
	7	23	39	13	43	16	24	2	38	2	30	22	25	11	14	0	38
Ciriaci	8	24	34	26 ♓	37	16	25	2	51	3	8	23	37	12	58	0	35
	9	15	32	9	17	16	26	3	4	3	46	24	49	14	42	0	32
Laurentij	10	26	3c	21 ♈	45	16	27	3	17	4	24	26	1	16	25	0	29
	11	27	28	4	3	16	28	3	29	5	2	27	13	18	7	0	26
	12	28	26	16	15	16	28	3	42	5	40	28	25	19	47	0	22
A	13	29 ♍	28	28 ♉	23	16	29	3	54	6	18	29 ♌	37	21	25	0	19
	14	0	22	10	30	16	29	4	7	6	57	0	50	23	1	0	16
	15	1	20	22 ♊	37	16	30	4	19	7	36	2 SB	2	24	34	0	13
	16	2	18	4	46	16	30	4	32	8	15	3	15	26	5	0	10
	17	3	10	17	1	15 re	30	4	44	8	54	4	28	27 M	34	0	6
	18	4	14	29 ♋	25	16	30	4	57	9	33	5	40	29	1	0	3
	19	5	12	12	0	16	30	5	9	10	12	6	53	0 ♎	26	0	0
A Bernhardi	20	6	10	14 ♌	47	16	29	5	21	10	51	8	6	1	48	29 ♍	57
	21	7	8	7	45	16	29	5	33	11	31	9	19	3	8	29	54
	22	8	6	21 ♍	6	16	29	5	45	12	10	10	32	4	25	29	51
	23	9	4	4	42	15	28	5	57	12	50	11	45	5	38	29	47
Bartholomæi	24	10	2	13 ♎	37	16	27	6	9	13	30	12	58	6	48	29	44
Ludouici	25	11	1	2	48	16	25	6	21	14	10	14	11	7	55	29	31
	26	11	59	17 ♏	11	16	25	6	33	14	50	15	24	8	59	29	38
A	27	12	57	1	48	16	24	6	45	15	30	16	37	9	59	29	35
Augu. Pelag.	28	13	56	16 ♐	28	15	23	6	57	16	10	17	50	10	53	29	32
Decoll. Ioan.	29	14	54	1	6	16	22	7	9	16	50	19	3	11	42	29	28
	30	15	53	15	34	16	21	7	21	17	30	20	16	12	26	29	25
	31	10	51	29	48	16	2c	7	33	18	10	21	29	12	5	29	22
Latitudo Planetarum ad diem					1	2	34	0	2	0	11	0	37	1	26	Menſis.	
					11	2	39	0	3	0	17	0 SE	9	0 M	51		
					22	2	44	0	4	0	21	0	13	0	33		

1587. Auguſt.	Syzygiæ Lunares.							Syzygiæ Planetarum mutuæ.
		☉	♄	♃	♂	♀	☿	
Dies			Orient.	Orient.	Occid.	Orient.	Occid.	
1				△ 5			□ 20	
2								✱ ♄ ♀
3		△ 1			✱ 20			
4			△ 23				△ 5	
5						☍ 6		
6				☍ 3	□ 2			
7	☍	19 51	□ 5					□ ♃ ♂
8					△ 12			
9			✱ 14				☍ 12	
10				△ 23		△ 7		△ ♄ ☿
11								☽ ☊
12								
13		△ 2		□ 11	☍ 16	□ 1		
14			☌ 12					☽ ἀπογ.
15	□	18 44		✱ 0		✱ 21	△ 4	
16								
17							□ 23	☌ ♃ ♀
18		✱ 10			△ 20			
19			✱ 9					
20				☌ 20			✱ 15	
21			□ 16		□ 7	☌ 3		
22								
23	☌	8 6	△ 20		✱ 15			✱ ♃ ☿
24								
25				✱ 5		✱ 21	☌ 9	□ ♂ ♀ | ☽ ☋
26								□ ♄ ♀
27		✱ 20		□ 8				☽ περιγ.
28			☍ 0		☌ 0	□ 2		☍ ♄ ♂
29				△ 9			✱ 19	
30	□	0 34				△ 8		□ ☉ ♄
31								

Prima dies τοῦ Φαωφὶ, ſecundi menſis Ægyptiorum, habetur in 22. Auguſti.

Digitized by Google

1587. September.		M D ☉		☽		M D ♄		S A ♃		M D ♂		S A ♀		M D ☿		☊	
		♍		♑		♉		♌		♏		♌		♎		♍	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Ægidij	1	17	50	13	44	16	18	7	44	18	50	22	42	13	39	29	19
	2	18	48	27	19	16	17	7	56	19	31	23	55	14	8	29	16
A	3	19	47	10 ♒	33	16	15	8	7	20	12	25	8	14	31	29	12
	4	20	45	23	28	16	13	8	19	20	53	26	22	14	46	29	9
	5	21	44	6 ♓	5	16	11	8	30	21	34	27	35	14	57	29	6
Magni	6	22	42	18	26	16	9	8	41	22	15	28	49	15	0	29	3
	7	23	41	0 ♈	35	16	7	8	52	22	56	0 ♍	3	14 re	56	29	0
	8	24	39	12	37	16	5	9	3	23	37	1	17	14	45	28	57
	9	25	38	24	34	16	3	9	14	24	18	2	31	14	30	28	53
A	10	26	36	6 ♉	28	16	1	9	25	24	59	3	45	14	7	28	50
	11	27	35	18	33	15	58	9	36	25	40	4	59	13	38	28	47
	12	28	34	0 ♊	21	15	55	9	47	26	21	6	13	13	1	28	44
	13	29	32	12	25	15	52	9	57	27	2	7	27	12 AS	20	28	41
Exalt. crucis	14	0 ♎	31	24 ♋	38	15	49	10	7	27	43	8	41	11	37	28	38
	15	1	30	7	2	15	46	10	18	28	25	9	56	10	51	28	34
	16	2	29	19	41	15	43	10	28	29	6	11	10	10	4	28	31
A	17	3	28	2 ♌	36	15	40	10	38	29	48	12	24	9	16	28	28
	18	4	27	15	49	15	37	10	48	0 ♐	30	13	39	8	27	28	25
	19	5	26	29	21	15	33	10	58	1	12	14	53	7	37	28	22
	20	6	25	13 ♍	13	15	29	11	8	1	54	16	8	6	48	28	18
Matthæi	21	7	24	27	24	15	25	11	18	2	36	17	22	6	1	28	15
Mauritij	22	8	23	11 ♎	51	15	21	11	27	3	18	18	37	5	20	28	12
	23	9	22	26	32	15	17	11	37	4	0	19	51	4	45	28	9
A Samuelis	24	10	21	11 ♏	23	15	13	11	46	4	42	21	6	4	15	28	6
	25	11	20	26	17	15	9	11	55	5	24	22	20	3	50	28	3
	26	12	19	11 ♐	4	15	5	12	4	6	6	23	35	3	33	27	59
	27	13	18	25	37	15	1	12	13	6	49	24	49	3	22	27	56
	28	14	18	9 ♑	54	14	57	12	22	7	32	26	4	3	17	27	53
Michaelis	29	15	17	23	50	14	53	12	31	8	15	27	18	3 di	16	27	50
Hieronymi	30	16	16	7 ♒	22	14	49	12	40	8	58	28	33	3	24	27	47
Latitudo Planetarum ad diem					1	2	49	0	5	0	25	0	37	2	34	Menſis.	
					11	2	54	0	6	0	27	0	54	3	56		
					21	2	58	0	8	0	28	1	7	3	4		

Digitized by Google

1587. Septēb.		Syzygiæ Lunares. ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Orient.	Orient.	Occid.	Orient.	Occid.	
1		△ 8	△ 8		✱ 9		□ 0	
2				☍ 20				
3			□ 10		□ 19		△ 8	
4						☍ 6		✱☉♂
5			✱ 16					
6	☍	9 20			△ 9			Eclipſis. ☽
7				△ 17				☽ ☋
8							☍ 4	
9						△ 18		
10			☌ 19	□ 6				☽ ἀπογ.
11		△ 20			☍ 19			
12				✱ 19		□ 13		
13							△ 0	
14	□	12 22						
15			✱ 16			✱ 6	□ 7	✱♃☿
16					△ 19			
17		✱ 2		☌ 15			✱ 11	
18			□ 0					☿ in perig. epic.
19					□ 3			△♄♀
20			△ 3			☌ 5	Orient.	☌☉☿
21	☌	17 49		✱ 23	✱ 8		☌ 14	☽ ☊
22								
23								✱♂☿
24			☍ 6	□ 1		✱ 17		☽ περιγ.
25					☌ 8		✱ 12	✱☉♃
26		✱ 2		△ 2		□ 22		
27							□ 13	
28	□	8 9	△ 9					
29						△ 6	✱ 17	
30		△ 18	□ 14	☍ 9	✱ 3			

Prima dies τῦ Ἀθὺρ, tertij menſis Ægyptiorum, rejicitur in 21. Septembris.

1587. October.		☉		☽		M ♄ D		S ♃ A		M ♂ A		S ♀ A		M ☿ A		☊	
	Dies	♎ g	ſcr	♒ g	ſcr	♉ g	ſcr	♌ g	ſcr	♐ g	ſcr	♍ g	ſcr	♎ g	ſcr	♍ g	ſcr
A	1	17	16	20 ♓	30	14	45	12	49	9	41	29 ♎	47	3	37	27	43
	2	18	15	3	17	14	41	12	58	10	24	1	2	3	50	27	40
	3	19	14	15	45	14	37	13	0	11	7	2	16	4	21	27	37
	4	20	14	27 ♈	56	14	33	13	14	11	50	3	31	4	51	27	34
	5	21	13	9	55	14	21	13	22	12	33	4	46	5 SB	27	27	31
	6	22	13	21 ♉	45	14	29	13	30	13	15	6	0	6	8	27	28
	7	23	12	3	30	14	20	13	38	14	0	7	15	6	53	27	24
A	8	24	12	15	12	14	15	13	46	14	43	8	30	7	42	27	21
Dioniſij	9	25	12	26 ♊	54	14	10	13	54	15	27	9	45	8	35	27	18
	10	26	11	8	42	14	5	14	2	16	11	11	0	9	32	22	15
	11	27	11	20 ♋	37	14	0	14	9	16	55	12	15	10	33	27	12
	12	28	11	2	43	13	55	14	16	17	39	13 De	30	11	37	27	9
	13	29 ♏	11	15	2	13	50	14	23	18	23	14	45	12	44	27	5
	14	0	10	27 ♌	38	13	45	14	30	19	7	16	1	13	54	27	2
A	15	1	10	10	34	13	40	14	37	19	51	17	16	15	7	26	59
Galli	16	2	10	23 ♍	49	13	35	14	44	20 AS	35	18	31	16	23	26	56
	17	3	10	7	24	13	30	14	51	21	19	19	47	17	40	26	53
Lucæ	18	4	10	21 ♎	22	13	25	14	57	22	3	21	2	18	59	26	49
	19	5	10	5	40	13	20	15	3	22	47	22	18	20	20	26	46
Vuendelini	20	6	10	20 ♏	27	13	15	15	9	23	31	23	33	21	44	26	43
Vrſulæ	21	7	10	5	11	13	10	15	15	24	15	24	49	23	10	26	50
A	22	8	10	20 ♐	16	13	5	15	21	24	59	26	4	24 De	38	26	37
	23	9	10	5	16	13	0	15	27	25	43	27	20	26	7	26	34
	24	10	10	20 ♑	8	12	55	15	33	26	27	28	35	27	38	26	30
	25	11	10	4	45	12 AS	49	15	38	27	12	29 ♏	51	29 ♏	10	26	27
	26	12	10	19 ♒	5	12	44	15	43	27	57	1	7	0	43	26	24
☾	27	13	11	3	5	12	39	15	48	28	42	2	22	2	17	26	21
S. mi. & Iudæ	28	14	11	16	41	12	34	15	53	29 ♑	27	3	38	3	51	26	18
A	29	15	11	29 ♓	53	12	29	15	58	0	12	4	54	5	37	26	15
	30	16	11	12	43	12	24	16	5	0	57	6	9	7	4	26	12
Vuolſgangi	31	17	12	25	11	12	19	16	7	4	42	7	25	8	42	26	8
Latitudo Planetarum ad diem	1					3	0	0	9	0	29	1	11	0 SB	40		
	11					3	3	0	11	0	29	1	17	0	57	Menſis	
	21					3	4	0	13	0	29	1	12	1	19		

Digitized by Google

1587. Octob.		☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
			Syzygiæ Lunares.					
Dies			Orient.	Orient.	Occid.	Orient.	Orient.	
1								
2			✱ 22		□ 11			
3								
4						☍ 11	☍ 14	☽ ☋
5				□ 7	△ 4			
6	☍	0 35						△ ♃ ♂ | ☌ ♀ ☿
7			☌ 22	□ 21				
8								☽ ἀπγ.
9								
10				✱ 11	☍ 16	△ 6	△ 2	□ ♄ ♃
11		△ 14						
12			✱ 21			□ 23	□ 18	
13								✱ ♃ ♀
14	□	5 5	□ 5					✱ ♃ ☿
15				☌ 7	△ 18	✱ 13	✱ 9	
16		✱ 16						
17			△ 10					
18					□ 1			☽ ☊
19				✱ 16				
20					✱ 5	☌ 5	☌ 2	✱ ♂ ♀
21	☌	3 23	☍ 13	□ 16				✱ ♂ ☿ | ☽ ἀπγ.
22								
23				△ 16				
24					☌ 10	✱ 14	✱ 13	
25		✱ 22	△ 13					♄ in perig. epic.
26						□ 23	□ 22	☍ ☉ ♄
27	□	19 16	□ 17	☌ 22				☌ ♀ ☿
28			Occid.					
29			✱ 23		✱ 1	△ 9	△ 10	
30		△ 7						□ ☉ ♃
31					□ 25			☽ ☋

Prima dies τῶ Χοιὰκ, quarti menſis Ægyptiorum, accommodatur 21. Octobris.

Digitized by Google

1587. November.		☉		☽		M A ♄		S A ♃		M A ♂		S D ♀		S D ☿		☊	
	Dies	♏ g	ſcr	♈ g	ſcr	♉ g	ſcr	♌ g	ſcr	♑ g	ſcr	♏ g	ſcr	♏ g	ſcr	♍ g	ſcr
Omn. Sancto.	1	18	12	7	20	12	14	16	11	2	27	8	41	10	20	26	5
	2	19	12	19	18	12	9	16	15	3	12	9	56	11	58	26	2
Theophili	3	20	13	♉ 1	7	12	4	16	18	3	57	11	12	13	37	25	59
	4	21	13	12	49	11	59	16	21	4	42	12	28	15	16	25	55
A	5	22	14	24	25	11	54	16	24	5	27	13	43	16	56	25	52
Leonhardi	6	23	14	♊ 6	2	11	49	16	27	6	12	14	59	18	37	25	49
	7	24	15	15	42	11	44	16	30	6	57	15	15	20	18	25	46
	8	25	15	29	30	11	39	16	33	7	42	17	30	22	0	25	43
	9	26	16	♋ 11	29	11	34	16	36	8	27	18	46	23 M	43	25	40
	10	27	17	27	42	11	29	16	38	9	12	20	2	25	26	25	36
Martini	11	28	17	♌ 6	13	11	24	16	40	9	58	21	18	27	11	25	33
A	12	29	18	19	3	11	19	16	42	10	43	22	34	28	56	25	30
	13	♐ 0	19	♍ 2	15	11	14	16	44	11	28	23	49	♐ 0	40	25	27
	14	1	19	15	51	11	9	16	46	12	13	25	5	2	24	25	24
	15	2	20	29	51	11	5	16	48	12	59	26	21	4	7	25	20
	16	3	21	♎ 14	13	11	1	16	50	13	45	27	37	5	49	25	17
	17	4	22	28	53	10	57	16	52	14	31	28	52	7	31	25	14
	18	5	22	♏ 13	47	10	53	16	54	15	17	♐ 0	8	9	13	25	11
A Elizabethæ	19	6	23	28	49	10	49	16	55	16	3	1	24	10	55	25	8
	20	7	24	♐ 13	48	10	45	16	56	16	49	2	40	12	36	25	5
	21	8	25	28	37	10	41	16	57	17	35	3	56	14	17	25	1
	21	9	26	♑ 13	15	10	37	16	58	18	21	5	11	15	59	24	58
	23	10	27	27	36	10	33	16	59	19	7	6	27	17	40	24	55
	24	11	28	♒ 11	36	10	29	16	59	19	53	7	43	19	20	24	52
	25	12	29	25	11	10	25	16	re 59	20	39	8	59	21	0	24	49
A Conradi	26	13	30	♓ 8	24	10	21	16	59	21	25	10	15	22	40	24	46
	27	14	31	21	17	10	17	16	58	22	11	11	31	24	20	24	42
	28	15	32	♈ 3	52	10	13	16	57	22	58	12	47	25	59	24	39
	29	16	33	16	11	10	9	16	56	23	44	14	3	27	37	24	36
Andreæ	30	17	34	28	17	10	6	16	55	24	36	15	19	29	14	24	33
Latitudo Planetarum ad diem					1	3	4	0	15	0	28	1	2	0 M	46	Menſis.	
					11	3	2	0	17	0	27	0	48	0	16		
					21	2	59	0	18	0	26	0	32	1	22		

Digitized by Google

1587. Noueb.	☉		♄ Occid.	♃ Orient.	♂ Occid.	♀ Orient.	☿ Orient.	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies								
1				△ 18				
2								☍ ♄ ☿
3			☌ 22		△ 7	☍ 23		☍ ♄ ♀
4	☍	19 3		□ 7			☍ 7	□ ♃ ☿
5								☽ ἀπογ.
6				✱ 21				
7								□ ♃ ♀
8					☍ 18			
9			✱ 0			△ 16		
10		△ 7					△ 4	
11			□ 9	☌ 20				☿ in apog. eccent.
12	□	20 11				□ 7	□ 21	△ ♄ ♂
13			△ 17		△ 18		Occid.	☌ ☉ ☿
14						✱ 18		☿ in apog. epic.
15		✱ 4			□ 23		✱ 7	☽ ☊
16				✱ 4				
17			☍ 19					
18				□ 5	✱ 2			
19	☌	13 2				☌ 4	☌ 22	☽ περιγ.
20				△ 5				
21			△ 19					
22					☌ 8			△ ♃ ☿
23			□ 22			✱ 18		
24		✱ 0		☍ 9			✱ 16	
25								
26	□	9 31	✱ 4			□ 4		
27					✱ 2		□ 7	☽ ☋
28						△ 20		♀ in perig. eccent.
29		△ 1		△ 1	□ 16			△ ☉ ♃
30							△ 2	

Prima dies τῦ Τυβὶ, quinti mensis Ægyptiorum, applicatur 20. Nouembris.

1587. December.		☉		☽		M ♄ A		B ♃ A		M ♂ A		S ♀ D		M ☿ D		☊	
		♐		♉		♉		♌		♑		♐		♑		♍	
	Dies	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr
Saturni	1	18	35	10	10	10	3	16	53	25	17	16	35	0	51	24	30
	2	19	36	21	54	10	0	16	51	26	3	17	51	2	28	24	26
A	3	20	37	♊ 3	36	9	57	16	46	26	50	19	7	4	4	24	23
Barbaræ	4	21	38	15	18	9	54	16	47	27	36	20	23	5	38	24	20
Sabinæ	5	22	39	27 ♋	1	9	51	16	45	28	22	21	39	7	9	24	17
Nicolai	6	23	40	8	51	9	48	16	43	29	9	22	55	8	39	24	14
	7	24	41	20 ♌	51	9	45	16	41	29 ♒	55	24	11	10 AS	8	24	10
	8	25	42	3	4	9	42	16	39	0	42	25	27	11	36	24	7
	9	26	43	15	34	9	39	16	37	1	28	26	43	13	2	24	4
A	10	27	44	28 ♍	23	9	36	16	34	2	15	27	59	14	26	24	1
	11	28	45	11	33	9	34	19	31	3	1	29 ♑	15	15	49	23	58
	12	29 ♑	46	25 ♎	5	9	32	16	28	3	48	0	31	17	10	23	55
Luciæ Otiliæ	13	0	47	9	1	9	50	16	25	4	34	1 M	47	18	29	23	51
	14	1	48	23 ♏	19	9	28	16	21	5	21	2	3	19	46	23	48
	15	2	49	7	54	9	26	16	17	6	7	4	19	21	0	23	45
	16	3	50	22 ♐	42	9	24	16	13	6	54	5	35	22	12	23	42
A Lazari	17	4	52	7	30	9	22	16	9	7	40	6	51	23	20	23	39
Isaaci	18	5	53	22 ♑	27	9	20	16	5	8	27	8	7	24	25	23	36
	19	6	54	7	9	9	18	16	1	9	13	9	22	25	27	23	32
	20	7	55	21 ♒	38	9	17	15	56	10	0	10	38	26	25	23	29
Thomæ	21	8	56	5	49	9	16	15	51	10	47	11	54	27	20	23	26
	22	9	58	19 ♓	39	9	15	15	46	11	33	13	10	28	11	23	23
	23	10	59	3	9	9	14	15	41	12	20	14	25	28	59	23	20
A	24	12	0	16	20	9	13	15	36	13	7	15	41	29 ♒	38	23	17
Natal. Domi.	25	13	1	29 ♈	14	9	12	15	31	13	53	16	57	0	14	23	13
Stephani	26	14	2	11	52	9	11	15	25	14	40	18	12	0	46	23	10
Ioannis	27	15	3	24 ♉	15	9	11	15	19	15	27	19	28	1	14	23	7
Innoc. infan.	28	16	4	6	27	9	10	15	13	16	14	20	44	1 SB	34	23	4
	29	17	5	18 ♊	31	9	10	15	7	17	1	22	0	1	47	23	1
	30	18	6	0	29	9	9	15	1	17	48	23	15	1 re	54	22	57
A Sylueſtri	31	19	7	13	23	9	9	14	55	18	35	24	31	1	56	22	54
Latitudo Planetarum ad diem					1	2	57	0	19	0	24	0	13	2	15	Menſis.	
					11	2	53	0	21	0	22	0 M	7	2	15		
					21	2	47	0	23	0	20	0	25	1	23		

Digitized by Google

1587. Decēb.		☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
			Syzygiæ Lunares.					
Dies			Occid.	Orient.	Occid.	Orient.	Occid.	
1			☌ 0	□ 24				△♃♀
2					△ 9			
3								☽ ἀπογ.
4	☌	14 12		✱ 3		☌ 12		
5								
6			✱ 2				☍ 0	△♄☿
7					☍ 19			
8			□ 13					
9		△ 23		☌ 2		△ 23		☍☉♀
10			△ 20			Occid.		
11							△ 8	
12	□	8 18			△ 16	□ 10		☽ ☊ | ♀ in apog.epic.
13				✱ 12			□ 18	
14		✱ 17			□ 21	✱ 18		♂ in apog.eccent.
15			☌ 2	□ 14			✱ 23	
16								
17				△ 14	✱ 0			☽ περιγ.
18	☍	23 33						
19			△ 3			☍ 3		□♄♂ | △♄♀
20							☌ 9	
21			□ 6	☌ 17	☍ 9			☉ περιγ. | △☉♄
22								
23		✱ 15	✱ 11			✱ 22		
24								☽ ☋
25							✱ 2	
26	□	4 34		△ 7	✱ 6	□ 14		
27							□ 14	☌♃♂
28		△ 21	☍ 5	□ 17	□ 21			
29						△ 8		
30							△ 3	
31				✱ 5	△ 23			☽ ἀπογ.

Prima dies τῦ Μεχὶρ, ſexti menſis Ægyptiorum, connectitur diei 20. Decembris.

Digitized by Google

Digitized by Google

EPHEMERIS ANNI CHRISTI 1588.

Qui eſt annus

Ab orbe condito	5550.
A diluuij inundatione	3894.
A primo Paſchate & Pentecoſte	3097.
Et Secundus annus Olympiadis	591.
A Nabonnaſſaro	2336.
A morte Alexandri Magni	1912.

Digitized by Google

Anno Chriſti 1588. Die 1. Ianuarij.

			°	ſcr	''	'''
Præceſsio vera Æquinoctiorum			27	58	1	14.
Locus Apogæi	Solis	♋	9	4	47	
	Saturni	♐	29	8	57	
	Iouis	♎	6	40	25	
	Martis	♌	28	24	20	
	Veneris	♊	16	19	1	
	Mercurij	♐	0	3	52	

Anni Tropici vera ſeu apparens magnitudo eſt, Dierum 365. Horarum 5. ſcr. 55. ſec. 26. ter. 56.

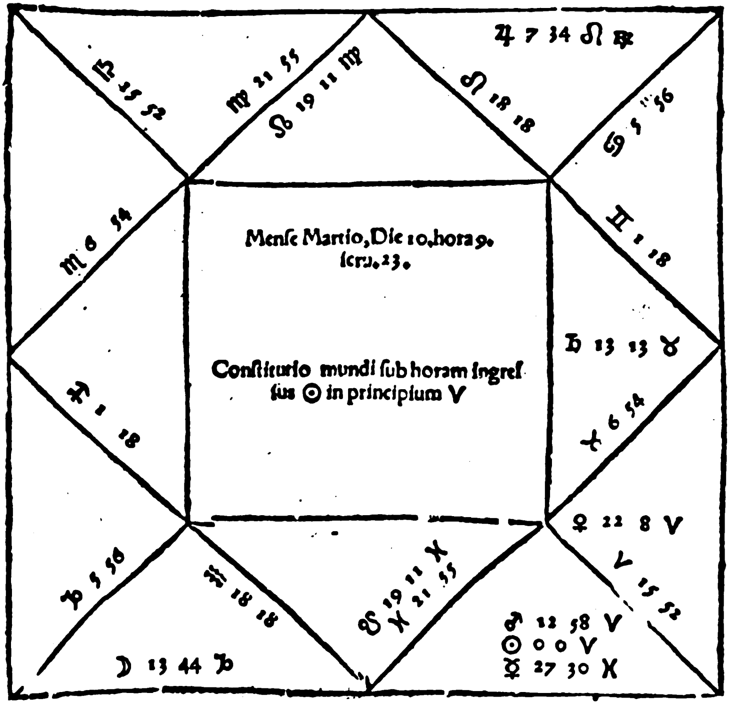
M.

M. M. M.

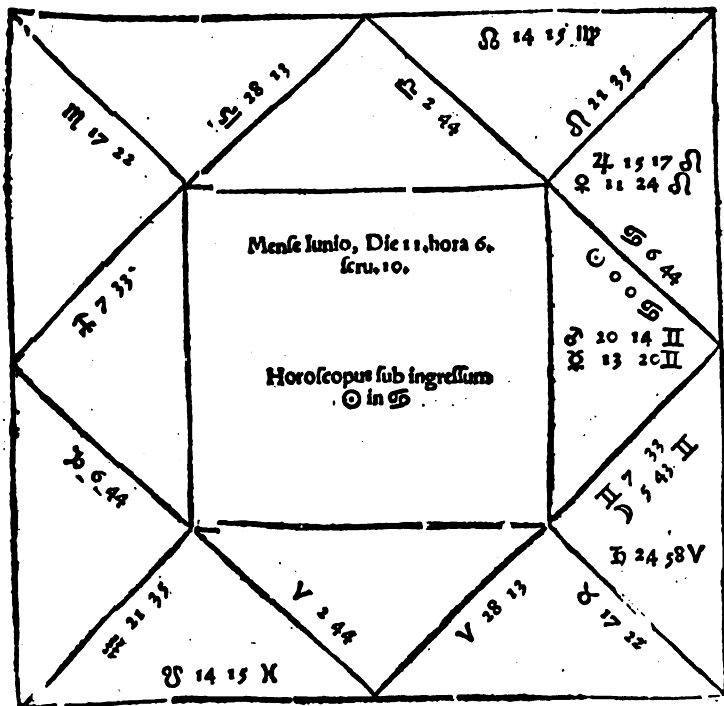
G.

Digitized by Google

1588.

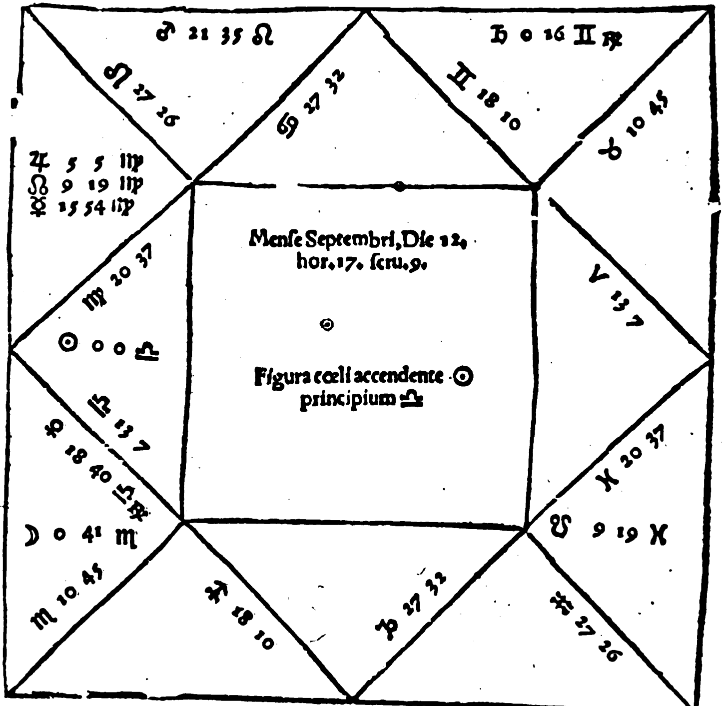

Menſe Martio, Die 10, hora 9. ſcru. 23.
Conſtitutio mundi ſub horam ingreſſus ☉ in principium ♈
♃ 7 34 ♌ ℞
♄ 13 13 ♉
♀ 22 8 ♈
♂ 12 58 ♈
☉ 0 0 ♈
☿ 27 30 ♓
☽ 13 44 ♑

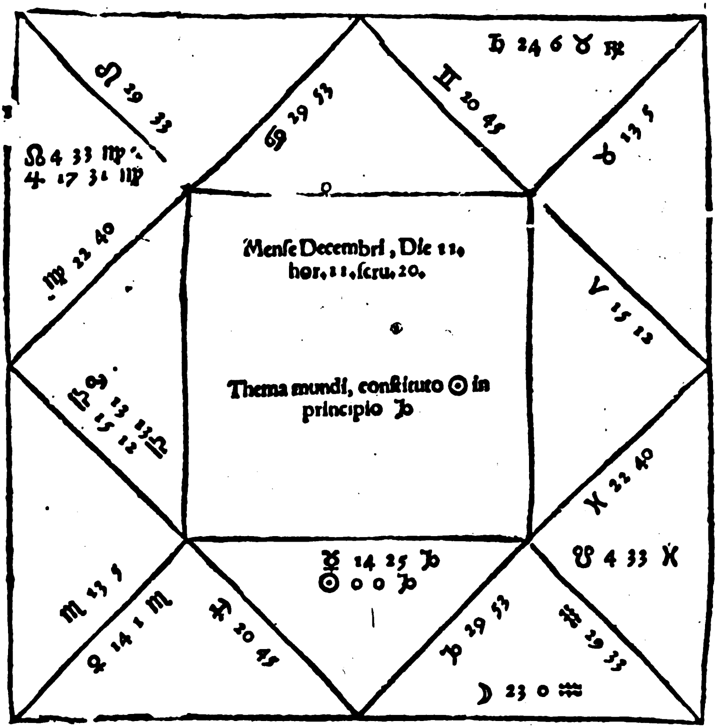
1588.



Digitized by Google

1588.


Menſe Septembri, Die 12.
hor. 17. ſcru. 9.
Figura cœli accendente ☉
principium ♎
♂ 21 35 ♌
♄ 0 16 ♊ R
♌ 27 26
♋ 27 32
♊ 18 10
♉ 10 45
♃ 5 5 ♍
☊ 9 19 ♍
☿ 15 54 ♍
♍ 20 37
☉ 0 0 ♎
♈ 13 7
♎ 13 7
♀ 18 40 ♎ R
☽ 0 41 ♏
♏ 10 45
♓ 20 37
☋ 9 19 ♓
♐ 18 10
♑ 27 32
♒ 27 26


Menſe Decembri, Die 11, hor. 11, ſcru. 20.
Thema mundi, conſtituto ☉ in principio ♑
♌ 29 33
☊ 4 33 ♍
♃ 17 31 ♍
♋ 29 53
♊ 20 45
♄ 24 6 ♉ R
♉ 13 5
♍ 22 40
♈ 15 12
♓ 22 40
☋ 4 33 ♓
♏ 13 5
♀ 14 1 ♏
♐ 20 45
☿ 14 25 ♑
☉ 0 0 ♑
♑ 29 53
♒ 29 33
☽ 23 0 ♒

ANNVS REPARATÆ SALVTIS

1 5 8 8. *Intercalaris.*

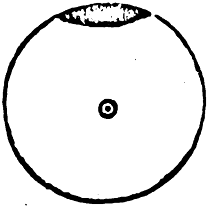
Aureus numerus	12.	Quadrageſima	25. Februarij.
Cyclus Solaris	1.	Dominica Paſchatis	7. Aprilis.
Literæ Dominicales	G. F.	Aſcenſio Domini	16. Maij.
Indictio	1.	Pentecoſte	26. Maij.
Interuallum hebdom. 7. dies. 6.		Aduentus Domini	1. Decembris.

NOVILVNIVM ECLIpticum.

Menſe Februario

Die 16. Hora 0. Scr. 57.

Digiti Ecliptici 1. 20.



Tempus incidentiæ

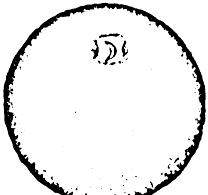
Hor. 0. Scru. 47.

PLENILVNIA ECLIPTICA.

Menſe Martio

Die 2. Hora 14. Scru. 5.

Digiti Ecliptici 17. 19.



Tempus incidentiæ

Hor. 1. Scru. 7.

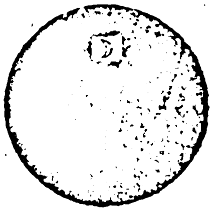
Moræ dimidiæ

Hor. 0. Scru. 47.

Menſe Auguſto

Die 25. Hora 17. Scr. 12.

Digiti Ecliptici 18. 21.



Tempus incidentiæ

Hor. 1. Scru. 7.

Moræ dimidiæ

Hor. 0. Scru. 51.

REGRESSVS.

♄ à 2. Ianuarij, vſq; ad 1. Septembris directus eſt, cæteris diebus huius anni retrogradus.

♃ Similiter à 27. Martij, vſq; ad 25. Decembris directus incedit, ſed ante & poſt retrocedit.

♂ hoc anno toto directus manet.

♀ à 5. Septembris, vſq; ad 17. Octobris retrogreditur.

☿ à fine anni præcedentis, vſq; ad 23. Ianuarij, item à 25. Aprilis, vſq; ad 18. Maij, & iterum à 19. Auguſti, vſq; ad 11. Septembris, ac rurſus à 13. Decembris in annum ſequentem, contra ſignorum ordinem incedit.

Digitized by Google

1588. Ianuarius.		☉		☽		M A ♄		S A ♃		M A ♂		M D ♀		S A ☿		☊	
		♑		♊		♉		♌		♒		♑		♒		♍	
	Dies	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr
Circumciſion.	1	20	8	24	16	9	9 d	14	49	19	22	25	46	1	50	22	51
Abelis	2	21	9	♋ 6	12	9	9	14	43	20	9	27	2	1	37	22	48
Enochi	3	22	10	18	13	9	9	14	36	20	56	28	18	1	18	22	45
Lothi	4	23	11	♌ 0	22	9	9	14	30	21	43	29	33	0	53	22	42
Simeonis	5	24	12	12	45	9	10	14	23	22	29	♒ 0	49	0	23	22	38
Epiphaniæ	6	25	13	25	24	9	10	14	16	23	16	2	4	♑ 29	48	22	35
G	7	26	14	♍ 8	20	9	11	14	9	24	3	3	20	29	8	22	32
Erhardi	8	27	15	21	34	9	11	14	2	24	50	4	35	28	24	22	29
	9	28	16	♎ 5	9	9	12	13	51	25	36	5	51	27	36	22	26
	10	29	17	19	6	9	13	13	48	25	23	7	6	26	44	22	22
	21	♒ 0	18	♏ 3	22	9	14	13	41	27	10	8	22	25	48	22	19
	12	1	19	17	50	9	15	13	34	27	57	9	37	24	52	22	16
	13	2	20	♐ 2	28	9	16	13	26	28	44	10	53	23	59	22	13
G Fœlicis	14	3	21	17	10	9	17	13	19	29	30	12	8	23	11	22	10
	15	4	22	♑ 1	47	9	18	13	11	♓ 0	17	13	24	22	27	22	7
Marcelli	16	5	23	16	13	9	19	13	4	1	4	14	39	21	46	22	3
	17	6	24	♒ 0	24	9	21	12	56	1	51	15	55	21 De	10	22	0
	18	7	25	14	17	9	23	12	49	2	37	17	10	20	40	21	57
	19	8	25	27	50	9	25	12	41	3	24	18	25	20	15	21	54
Sebaſt. Fabi.	20	9	26	♓ 11	3	9	27	12	34	4	11	19	41	19	56	21	51
G	21	10	27	24	1	9	29	12	26	4	58	20	56	19	45	21	48
Vincentij	22	11	28	♈ 6	50	9	31	12	19	5	45	22	11	19 di	42	21	44
	23	12	28	19	28	9	33	12	11	6	31	23	26	19	43	21	41
Timothei	24	13	29	♉ 1	56	9	36	12	3	7	18	24	41	19	50	21	38
Pauli conuer.	52	14	30	14	15	9	39	11	55	8	5	25	56	20	5	21	35
	26	15	31	26	25	9	42	11	48	8	51	27	11	20	29	21	32
	26	16	32	♊ 8	31	9	45	11	40	9	38	28	26	20	59	21	28
G	28	17	32	20	33	9	58	11	33	10	24	29	41	21	34	21	25
	29	18	33	♋ 2	38	9	51	11	25	11	11	♓ 0	56	22	13	21	22
	30	19	34	14	48	9	54	11	18	11	58	2	11	22	56	21	19
	31	20	34	27	6	9	57	11	10	12	44	3	26	23	44	21	16
Latitudo Planetarum ad diem	1					2	41	0	29	0	18	0	41	0	51		
	11					2	37	0	31	0	15	0	56	3 De	9	Menſis.	
	21					2	32	0	33	0	13	1	4	3	11		

Digitized by Google

1588. Januar.		Syzygiæ Lunares. ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies.			Occid.	Orient.	Occid.	Occid.	Occid.	
1								
2			✱ 6					
3	☍	8 37				☍ 20		
4			□ 18				☍ 1	
5				☌ 3	☍ 20			
6								
7			△ 2					
8		△ 11					△ 11	☌ ☉ ☿ | ☽ ☊
9				✱ 15		△ 1	Orient.	
10	□	18 27			△ 13		□ 12	☿ in perig. epicy.
11			☍ 11	□ 17		□ 9		□ ♄ ♀
12					□ 18		✱ 11	
13		✱ 0		△ 18		✱ 15		
14					✱ 21			☽ περιγ. | ☍ ♃ ♀
15			△ 13					
16							☌ 9	
17	☌	10 34	□ 17	☍ 22				
18						☌ 5		
19			✱ 21		☌ 10			
20							✱ 16	□ ☉ ♄
21								☽ ☋
22		✱ 10		△ 10				
23				Occid.		✱ 8	□ 1	☍ ☉ ♃
24			☌ 15	□ 19	✱ 11			♃ in perig. epic.
25	□	0 32					△ 12	
26						□ 2		
27		△ 17		✱ 6	□ 3			☽ ἀπογ. | ✱ ♄ ♂
28						△ 20		
29			✱ 14		△ 18			
30							☍ 16	
31								

Prima dies τοῦ Φαμενὼθ, ſeptimi menſis Ægyptiorum, incidit in 19. Januarij.

1588. Februarius.		☉		☽		M ♄ A		S ♃ A		M ♂ A		M ♀ D		S ☿ D		☊	
		♒		♌		♉		♌		♓		♓		♑		♍	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Brigidæ	1	21	35	9	34	10	0	11	3	13	31	4	41	24	38	21	13
Purific. Mar.	2	22	35	22	14	10	3	10	55	14	17	5	56	25	38	21	9
	3	23	36	♍ 5	9	10	7	10	48	15	4	7	11	26	42	21	6
G	4	24	36	18	20	10	11	10	41	15	50	8	26	27	49	21	3
Agathæ	5	25	37	♎ 1	49	10	15	10	33	16	37	9 AS	41	28	59	21	0
Dorotheæ	6	26	37	15	39	10	19	10	29	17	23	10	56	♒ 0	12	20	57
	7	27	38	29	45	10	23	10	19	18	10	12	11	1	29	20	54
	8	28	38	♏ 14	3	10	27	10	11	18	56	13	25	2	49	20	50
	9	29	39	28	29	10	31	10	5	19	43	14	40	4	12	20	47
	10	♓ 0	39	♐ 13	0	10	35	9	58	20	29	15	55	5	37	20	44
G	11	1	39	27	29	10	39	9	51	21	16	17	9	7	5	20	41
Suſannæ	12	2	40	♑ 12	49	10	43	9	45	22	2	18	24	8 M	35	20	38
	13	3	40	25	57	10	47	9	38	22	49	19	38	10	7	20	34
Valentini	14	4	40	♒ 9	48	10	51	9	32	23	35	20	52	11	42	20	31
	15	5	40	23	21	10	56	9	26	24	21	22	7	13	18	20	28
	16	6	41	♓ 6	35	11	1	9	20	25	8	23	21	14	56	20	25
	17	7	41	19	32	11	6	9	14	25	54	24	35	16	36	20	22
G	18	8	41	♈ 2	17	11	11	9	8	26	40	25	49	18	17	20	19
	19	9	41	14	50	11	16	9	2	27	26	27	3	19	59	20	15
	20	10	41	27	13	11	21	8	56	28	12	28	17	21	42	20	12
	21	11	41	♉ 9	28	11	26	8	50	28	58	29	31	23	26	20	9
Cathed. Pet.	22	12	41	21	40	11	31	8	45	29	44	♈ 0	45	25	11	20	6
	23	13	41	♊ 3	49	11	36	8	39	♈ 0	30	1	59	26	57	20	3
Mathiæ	24	14	41	15	58	11	41	8	33	1	16	3	13	28	44	19	59
G	25	15	41	28	10	11	46	8	28	2	2	4	27	♓ 0	33	19	56
	26	16	41	♋ 10	26	11	51	8	23	2	48	5	41	2	23	19	53
	27	17	41	22	49	11	57	8	18	3	34	6	55	4	13	19	50
	28	18	40	♌ 5	23	12	3	8	13	4	20	8	9	6	4	19	47
	29	19	40	18	9	12	9	8	9	5	5	9	23	7	55	19	44
Latitudo Planetarum ad diem	1					2	27	0	34	0	21	1	7	1	25	Menſis.	
	11					2	22	0	35	0	9	1 A	0	0 M	16		
	21					2	17	0	36	0	8	0	15	1	24		

Digitized by Google

1588 Februar.	⊙		♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies.			Occid.	Occid.	Occid.	Occid.	Orient.	
1			□ 1	☌ 3				
2	☍	0 42						
3			△ 9		☍ 20	☍ 4		
4							△ 18	☽ ☊
5				✱ 15				✱ ♄ ♀
6		△ 20						□ ♄ ♃
7			☍ 18	□ 18		△ 23	□ 3	
8					△ 8			
9	□	2 4		△ 19			✱ 9	
10					□ 13	□ 5		☽ περιγ.
11		✱ 8	△ 21					
12					✱ 10	✱ 10		☍ ♃ ☿
13				☍ 23				□ ♄ ☿
14			□ 2				o– 4	
15								
16	☌	0 12	✱ 9					Eclipſis ⊙
17					o– 10	o– 11		☽ ☋
18				△ 13				
19							✱ 11	
20				□ 23				o– ♂ ♀
21		✱ 5	o– 4					✱ ⊙ ♄
22					✱ 17	✱ 22	□ 8	
23	□	21 14		✱ 9				☽ ἀπογ.
24								
25					□ 8	□ 14	△ 6	
26		△ 13	✱ 3					
27					△ 22			
28			□ 13	o– 5		△ 6		△ ♃ ♀
29								

Prima dies τῦ φαρμυθὶ, octaui menſis Ægyptiorum, eſt 18. Februarij.

1588. Martius.		☉		☽		♄		S A ♃		M A ♂		M A ♀		M D ☿		☊	
		♓		♍		♉		♌		♈		♈		♓		♍	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
	1	20	40	1	7	12	15	8	5	5	51	10	37	9	45	19	40
	2	21	40	14	22	12	21	8	1	6	36	11	50	11	38	19	37
F	3	22	39	27 ♎	54	12	27	7	57	7	22	13	4	13	30	19	34
Adriani	4	23	39	18	44	12	33	7	53	8	7	14	18	17	23	19	31
	5	24	39	25 ♏	51	12	39	7	50	8	53	15	31	17 AS	16	19	28
	6	25	38	10	12	12	45	7	47	9	38	16	45	19	10	19	25
	7	26	38	24 ♐	41	12	51	7	44	10	24	17	59	21	3	19	21
	8	27	37	9	16	12	57	7	41	11	9	19	12	12	57	19	18
	9	28	37	23 ♑	47	13	4	7	38	11	55	20	26	24	52	19	15
F	10	29	36	8	11	13	10	7	35	12	40	21	40	26	46	19	12
	11	0 ♈	36	22 ♒	24	13	17	7	33	13	26	22	53	28 ♈	39	19	9
Gregorij	12	1	35	6	20	13	23	7 De	30	14	11	24	7	0	33	19	5
	13	2	35	19 ♓	54	13	30	7	28	14	57	25	20	2	26	19	2
	14	3	34	3	4	13	36	7	26	15	42	26	33	4	19	18	59
	15	4	33	15	56	13	43	7	25	16	28	27	46	6	11	18	56
	16	5	33	28 ♈	34	13	50	7	24	17	13	28 ♉	59	8	3	18	53
F	17	6	32	11	1	13	57	7	23	17	58	0	12	9	55	18	50
	18	7	31	23 ♉	18	14	4	7	22	18	44	1	25	11	47	18	46
	19	8	31	5	26	14	11	7	21	19	29	2	38	13	39	18	43
	20	9	30	17	32	14	18	7	20	20	14	3	51	15	30	18	40
Benedicti	21	10	29	29 ♊	35	14	25	7	19	20	59	5 SB	4	17	21	18	37
	22	11	28	11	35	14	32	7	18	21	44	6	17	19	11	18	34
Theodorici	23	12	27	23 ♋	36	14	39	7	17	22	29	7	30	21	0	18	31
F	24	13	26	5	42	14	46	7	16	23	14	8	42	22	47	18	27
Annunciatio.	25	14	25	17 ♌	58	14	53	7	16	23	59	9	55	24 SB	33	18	24
	26	15	24	0	28	15	0	7 di	15	24	44	11	8	26	18	18	21
	27	16	23	13	12	15	7	7	16	25	29	12	20	28	3	18	18
	28	17	22	25 ♍	11	15	14	7	16	26	14	13	33	29 ♉	47	18	15
	29	18	21	9	25	15	22	7	17	26	59	14	45	1	30	18	11
	30	19	20	23 ♎	55	15	29	7	18	27	43	15	58	3	11	18	8
F	31	20	18	6	44	15	36	7	19	28	28	17	10	4	51	18	5
Latitudo Planetarum ad diem	1					2	12	0	37	0	7	0	41	1 AS	51	Menſis.	
	11					2	8	0	37	0	6	0 SB	21	1	32		
	21					2	5	0	36	0	4	0	2	0	35		

Digitized by Google

1588. Martius.		Syzygiæ Lunares.						Syzygiæ Planetarum mutuæ.
		☉	♄	♃	♂	♀	☿	
Dies			Occid.	Occid.	Occid.	Occid.	Orient.	
1							☍ 18	
2	☍	14 5						* ♄ ☿ | ☽ ☊ | Eclipsis ☽
3				* 17	☍ 18			△ ♃ ♂
4						☍ 4		
5				□ 20				
6			☍ 4				△ 17	
7		△ 3		△ 21				(epic.
8					△ 3	△ 18		☽ περιγ. | ☿ in apog.
9	□	8 39					□ 2	
10			△ 9		□ 8			
11		* 15				□ 1	* 12	
12			□ 13	☍ 2	* 15			
13						* 11		☌ ☉ ☿
14			* 20				Occid.	
15								△ ♃ ☿ | ☽ ☋ | ☿ in ecc
16	☌	14 37		△ 17			☌ 22	(cent. terræ prox.
17					☌ 14			
18						☌ 18		△ ☉ ♃
19			☌ 18	□ 4				
20								
21				* 15				☽ ἀπογ.
22		* 0			* 21		* 20	
23								□ ♃ ♀
24	□	16 27	* 18			* 5		☌ ♂ ☿
25					□ 12		□ 15	
26				☌ 23		□ 22		
27		△ 6	□ 4					
28					△ 0		△ 7	
29			△ 11			△ 10		☌ ♄ ♀ | ☽ ☊
30								
31				* 1				

Prima dies τῷ Παχών, noni menſis Ægyptiorum, conuenit cum 19. Martij.

1558. Aprilis.		☉		☽		♄ M A		♃ S D		♂ M A		♀ S A		☿ S A		☊	
		♈		♎		♉		♌		♈		♉		♉		♍	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
	1	21	17	20	56	15	44	7	20	29	12	18	23	6	29	18	2
	2	22	16	♏ 5	20	15	51	7	21	29	57	19	35	8	6	17	59
	3	23	14	♐ 20	0	15	59	7	23	♉ 0	41	20	48	9	41	17	56
Ambroſij	4	24	13	4	46	16	6	7	25	1	26	22	0	11	14	17	52
	5	25	11	♑ 19	32	16	14	7	27	2	10	23	12	12	44	17	49
	6	26	10	4	11	16	21	7	29	2	55	24	24	14	12	17	46
F	7	27	8	♒ 18	38	16	29	7	32	3	39	25	36	15	38	17	43
	8	28	7	2	46	16	37	7	35	4	24	26	48	17	1	17	40
	9	29	5	16	33	16	44	7	38	5	8	28	0	18	22	17	36
	10	♉ 0	4	29	58	16	52	7	41	5	52	29	12	19	40	17	33
	11	1	2	♓ 13	2	17	0	7	44	6	36	♊ 0	23	20	55	17	30
	12	2	1	25	46	17	7	7	47	7	20	1	35	22	6	17	27
	13	2	59	♈ 8	12	17	15	7	50	8	4	2	47	23	13	17	24
F	14	3	58	20	22	17	23	7	54	8	48	3	58	24	16	17	21
	15	4	56	♉ 2	21	17	30	7	58	9	32	5	10	25	15	17	17
	16	5	54	14	13	17	38	8	2	10	16	6	22	26	9	17	14
	17	6	53	♊ 26	2	17	46	8	6	11	0	7	33	26	58	17	11
Valeriani	18	7	51	7	50	17	54	8	10	11	43	8	45	27 De	42	17	8
	19	8	49	♋ 19	39	18	2	8	15	12	27	9	57	28	21	17	5
	20	9	47	1	33	18	10	8	20	13	10	11	8	28	55	17	2
F	21	10	46	13	35	18	18	8	25	13	54	12	20	29	23	16	58
	22	11	44	25	48	18	26	8	30	14	37	18	31	29	44	16	55
Georgij	23	12	42	♌ 8	15	18	34	8	35	15	21	14	43	29	58	16	52
	24	13	40	20	58	18	42	8	40	16	4	15	54	♊ 0 re	5	16	49
Marci	25	14	38	♍ 4	0	18	50	8	45	16	48	17	6	♉ 0	5	16	45
	26	15	36	17	22	18	58	8	51	17	31	18	17	29	58	16	42
	27	16	34	♎ 1	4	19	6	8	57	18	15	19	28	29	42	16	39
F	28	17	32	15	8	19	14	9	3	18	58	20	40	29	20	16	36
	29	18	30	29	31	19	22	9	9	19	42	21	51	28	52	16	33
	30	19	28	♏ 4	11	19	50	9	15	20	25	23	2	28	18	16	30
Latitudo Planetarum ad diem					1	2	3	0	36	0	3	0	30	0	45	Menſis.	
					11	2	2	0	36	0	2	0	56	2	5		
					21	2	1	0	36	0	1	1	23	2	23		

Digitized by Google

1588. Aprilis.		Syzygiæ Lunares. ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Occid.	Occid.	Occid.	Occid.	Occid.	
1	☍	0 38			☍ 15			□♃☿
2			☍ 17	□ 4			☍ 5	
3						☍ 1		
4				△ 4				☽ περιγ.
5		△ 10			△ 22			
6			△ 20				△ 19	
7	□	15 30				△ 13		☌♄☿
8				☍ 9	□ 3			
9			□ 0				□ 4	
10		✱ 0			✱ 5			
11			✱ 8				✱ 16	☽ ☋
12				△ 23		✱ 12		□♃♂
13								
14								
15	☌	5 41		□ 11	☌ 16			
16			☌ 7					
17							☌ 2	✱♃♀ ☽ ἀπογ.
18				✱ 1		☌ 2		
19								□☉♃
20		✱ 17						
21			✱ 10		✱ 1			
22							✱ 8	
23	□	8 23	□ 20	☌ 1	□ 14	✱ 13		
24							□ 16	
25		△ 20						
26			△ 3		△ 0	□ 2	△ 22	☽ ☊
27				✱ 14				
28						△ 10		☌♄♂
29				□ 16				
30	☍	9 33	☍ 9		☍ 11		☍ 22	☌☉♄

Prima dies τοῦ Παῦνι, decimi mensis Ægyptiorum, quadrat ad 18. Aprilis.

Digitized by Google

1588. Maius.		☉		☽		M ♄ A		S ♃ D		M ♂ A		S ♀ A		S ☿ D		☊	
		♉		♏		♉		♌		♉		♊		♉		♍	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Philip. & Iac.	1	20	26	29 ♐	2	19	38	9	21	21	8	24	13	27	37	16	27
	2	21	24	14	c	19	46	9	28	21	51	25	23	26	51	16	23
	3	22	22	28 ♑	56	19	54	9	35	22	34	26	34	26	1	16	20
	4	23	20	13	44	20	2	9	42	23	17	27	44	25 M	7	16	17
F	5	24	18	28 ♒	15	20 De	10	9	49	24	0	28 ♋	54	24	10	16	14
	6	25	15	12	26	20	18	9	56	24	43	0	4	23	11	16	11
	7	26	13	26 ♓	15	20	26	10	3	25	26	1	14	22	14	16	7
	8	27	11	9	41	20	34	10	10	26	9	2	24	21	19	16	4
	9	28	8	22 ♈	44	20	42	10	17	26	52	3	34	20	28	16	1
	10	29 ♊	6	5	24	20	50	10	24	27	35	4	44	19	40	15	58
	11	0	4	17	44	20	58	10	31	28	18	5	54	18	55	15	55
F Pancratij	12	1	1	29 ♉	49	21	6	10	38	29 SB	1	7	3	18	18	15	52
	13	1	59	11	43	21	14	10	46	29 ♊	44	8	13	17	47	15	48
	14	2	57	23 ♊	29	21	22	10	54	0	27	9	22	17	23	15	45
Sophiæ	15	3	54	5	9	21	30	11	2	1	9	10	31	17	5	15	42
	16	4	52	16	47	21	38	11	10	1	52	11	40	16	53	25	39
	17	5	50	28 ♋	28	21	46	11	18	2	34	12	49	16 di	49	15	36
	18	6	47	10	13	21	54	11	27	3	17	13	58	16	52	15	33
F	19	7	45	22 ♌	7	22	2	11	36	3	59	15	7	17	5	15	29
	20	8	42	4	13	22	10	11	45	4	42	16	15	17	23	15	26
	21	9	40	16	34	22	17	11	54	5	24	17	24	17	47	15	23
	22	10	37	29 ♍	12	22	25	12	3	6	7	18	33	18	18	15	20
	23	11	35	12	11	22	33	12	12	6	49	19	41	18	55	15	17
	24	12	32	25 ♎	33	22	40	12	21	7	31	20	50	19	37	15	13
Vrbani	25	13	30	9	17	22	48	12	30	8	13	21	58	20	24	15	10
F	26	14	27	23 ♏	24	22	56	12	39	8	55	23	6	21 AS	16	15	7
	27	15	25	7	52	23	3	12	49	9	37	24	14	22	12	15	4
Guilielmi	28	16	22	22 ♐	39	23	11	12	58	10	19	25	22	23	13	15	1
	29	17	20	7	37	23	19	13	8	10	1	26	30	24	18	14	58
	30	18	17	22 ♑	38	23	26	13	18	11	43	27	38	25	27	14	54
	31	19	15	7	37	23	34	13	28	12	25	28 De	46	26	40	14	51
Latitudo Planetarum ad diem					1	2	0	0	35	0	0	1	47	0 M	44	Menſis.	
					11	2	0	0	35	0 S	0	2	4	2	9		
					21	2	1	0	34	0	0	2	18	3	43		

Digitized by Google

1588. Maius.		☉	♄	Syzygiæ ♃	Lunares ♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Orient	Occid.	Orient	Occid.	Orient.	
1				△ 17				☽ perig.
2					Orient	☍ 20		♄ in apog. epic.
3								
4		△ 17	△ 10		△ 17		△ 18	☌ ☉ ♂
5				☍ 20			Orient.	☌ ☉ ☿ / ☌ ♂ ☿
6	□	23 56	□ 14		□ 23		□ 17	☿ in perig. epic.
7						△ 10		
8			✱ 20				✱ 20	☌ ♄ ☿ / ☽ ☋
9		✱ 11			✱ 8	□ 22		♂ in apog. epic.
10				△ 10				
11								
12				□ 21		✱ 17		☿ in perig. eccentr.
13			☌ 20				☌ 12	
14	☌	21 22			☌ 15			
15				✱ 4				
16								☽ apog.
17								
18						☌ 8	✱ 13	□ ♃ ☿ fermè
19			✱ 0		✱ 1			
20		✱ 9		☌ 13				
21			□ 11				□ 3	
22	□	22 48			□ 14			✱ ♀ ☿
23			△ 18			✱ 15	△ 12	☽ ☊
24					△ 22			✱ ☉ ♃
25		△ 1		✱ 6		□ 23		
26								✱ ♄ ♀
27				□ 8				
28			☍ 1			△ 4	☍ 1	☌ ♄ ☿
29	☍	16 35		△ 9	☍ 6			♀ in apog. eccent.
30								☽ perig.
31								

Prima dies Epephi, vndecimi menſis Ægyptiorum, quadrat ad 18. Maij.

1588. Iunius.		☉		☽		M A ♄		S D ♃		S A ♂		S D ♀		M A ☿		☊	
Dies		♊ g	ſcr	♑ g	ſcr	♉ g	ſcr	♌ g	ſcr	♊ g	ſcr	♋ g	ſcr	♉ g	ſcr	♍ g	ſcr
	1	20	12	22	27	23	42	13	38	13	7	29	54	27	56	14	48
F	2	21	10	♒ 7	1	23	49	13	48	13	49	♌ 1	2	29	16	14	45
Eraſmi.	3	22	7	21	15	23	57	13	58	14	31	2	10	♊ 0	38	14	42
	4	23	5	♓ 5	6	24	4	14	8	15	13	3	17	2	2	14	39
Bonifacij	5	24	2	18	34	24	12	14	19	15	54	4	25	3	29	14	35
	6	24	59	♈ 1	39	24	19	14	29	16	36	5	32	4	58	14	32
	7	25	57	14	23	24	27	14	40	17	17	6	39	6	29	14	29
Medardi	8	26	54	26	48	24	34	14	51	17	59	7	46	8	2	14	26
F	9	27	51	♉ 8	57	24	42	15	2	18	40	8	53	9	37	14	23
	10	28	49	20	54	24	49	15	13	19	22	10	0	11	14	14	19
Barnabæ	11	29	46	♊ 2	43	24	56	15	24	20	3	11	7	12	54	14	16
	12	♋ 0	43	14	25	25	3	15	35	20	45	12	14	14	35	14	13
	13	1	41	26	2	25	10	15	46	21	26	13	20	16	17	14	10
	14	2	38	♋ 7	42	25	17	15	57	22	8	14	26	18	0	14	7
Viti	15	3	35	19	26	25	24	16	8	22	49	15	32	19	44	14	4
F	16	4	33	♌ 1	17	25	31	16	19	23	30	16	38	21	29	14	0
	17	5	30	13	18	25	38	16	30	24	11	17	44	23	15	13	57
	18	6	27	25	34	25	45	16 AS	42	24	52	18	50	25	2	13	54
	19	7	24	♍ 8	9	25	52	16	54	25	33	19	55	26	50	13	51
	20	8	21	21	5	25	59	17	6	26	14	21	0	28	39	13	48
	21	9	18	♎ 4	25	26	5	17	18	26	55	22	4	♋ 0	29	13	44
Achatij	22	10	15	18	7	26	12	17	30	27	36	23	9	2	20	13	41
F	23	11	13	♏ 2	12	26	18	17	42	28	17	24	14	4 SB	11	13	38
Ioan. Bapt.	24	12	10	16	38	26	25	17	54	28	58	25	18	6	3	13	35
	25	13	7	♐ 1	21	26	31	18	6	29	39	26	22	7	55	13	32
Ioan. & Paul.	26	14	5	16	15	26	38	18	18	♋ 0	20	27	26	9	47	13	29
	27	15	2	♑ 1	15	26	44	18	30	1	0	28	30	11	40	13	25
	28	15	59	16	8	26	50	18	42	1	41	29	34	13	33	13	22
Petri & Pauli	29	16	57	♒ 0	52	26	56	18	54	2	21	♍ 0	38	15	27	13	19
F	30	17	54	15	20	27	2	19	6	3	2	1	41	17	21	13	16
					1	2	2	0	33	0	1	2	23	3	21		
Latitudo Planetarum ad diem					11	2	4	0	33	0	3	2	18	1	56	Menſis	
					21	2	7	0	33	0	4	2	3	0	21		

Digitized by Google

1588. Iunius.		⊙	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
			Syzygiæ	Lunares.				
Dies			Orient.	Occid.	Orient	Occid.	Orient	
1						☍ 13	△ 10	
2				☍ 11	△ 12			⚹♃♂
3		△ 2	□ 5				□ 18	
4					□ 19			
5	□	10 49	⚹ 10					☽☋
6						△ 8	⚹ 7	
7				△ 1	⚹ 6			⚹♀☿
8		⚹ 0						
9				□ 13		□ 0		
10								
11						⚹ 19		
12				⚹ 3	☌ 14		☌ 1	⚹♃☿
13	☌	12 39						☽ apog.
14								
15			⚹ 12					☌♃♀
16								
17				☌ 6	⚹ 23	☌ 9	⚹ 23	
18		⚹ 22	□ 0					☌♂☿
19								☽☊
20			△ 9		□ 9		□ 16	
21	□	9 12		⚹ 23				⊙ ἀπόγαιος.
22					△ 17	⚹ 10		
23		△ 16					△ 4	
24			☍ 16	□ 2		□ 15		
25								□♄♀
26				△ 4	☍ 23	△ 21		
27	☍	23 44					☌ 20	☽ perig.
28			△ 18					
29								
30			□ 20	☍ 6				☌⊙☿

Prima dies Meſori, duodecimi menſis Ægyptiorum, numeratur 17. Iunij.

Digitized by Google

1588. Iulius.		☉		☽		M D ♄		S A ♃		S A ♂		S D ♀		S A ☿		☊	
Dies		♋ g	ſcr	♒ g	ſcr	♉ g	ſcr	♌ g	ſcr	♋ g	ſcr	♍ g	ſcr	♋ g	ſcr	♍ g	ſcr
Theobaldi	1	18	51	29 ♓	29	27	8	19	18	3	42	2	44	19	15	13	13
Viſitat. Mariæ	2	19	49	13	17	27	14	19	30	4	23	3	47	21	9	13	10
	3	20	46	26 ♈	44	27	20	19	43	5	3	4	49	23	3	13	6
Vlrici	4	21	43	9	51	27	26	19	55	5	43	5	51	24	57	13	3
	5	22	41	22 ♉	38	27	32	20	7	6	24	6	53	26	51	13	0
	6	23	38	5	9	27	38	20	20	7	4	7	55	28 ♌	45	12	57
F	7	24	35	17	26	27	43	20	32	7	44	8	56	0	39	12	54
Chiliani	8	25	33	29 ♊	32	27	49	20	45	8	24	9	57	2	33	12	50
	9	26	30	11	30	27	54	20	57	9	4	10	58	4	26	12	47
	10	27	27	23 ♋	21	27	59	21	10	9	44	11	58	6	19	12	44
	11	28	25	5	8	28	4	21	22	10	24	12	58	8	12	12	41
	12	29 ♌	22	16	55	28	9	21	35	11	4	13	58	10	4	12	38
Margarethæ	13	0	19	28 ♌	46	28	14	21	48	11	44	14	57	11	56	12	35
	14	1	17	10	43	28	19	22	1	12	24	15	56	13 De	47	12	31
	15	2	14	22 ♍	51	28	24	22	13	13	4	16	55	15	38	12	28
	16	3	12	5	13	28	29	22	26	13	44	17	53	17	28	12	25
	17	4	9	17 ♎	51	28	34	22	39	14	24	18	51	19	18	12	22
	18	5	7	0	47	28	39	22	52	15	3	19	49	21	7	12	19
	19	6	4	14	5	28	43	23	4	15	43	20	46	22	55	12	16
	20	7	2	27 ♏	47	28	48	23	17	16	23	21	43	24	41	12	12
F	21	7	59	11	51	28	52	23	30	17	2	22 M	40	26	26	12	9
Mar. Magdal.	22	8	57	26 ♐	13	28	56	23	42	17	42	23	36	28	11	12	6
	23	9	54	10	48	29	0	23	55	18	21	24	32	29 ♍	54	12	3
Chriſtinæ	24	10	52	25 ♑	33	29	4	24	8	19	1	25	27	1	36	12	0
Iacobi	25	11	49	19	20	29	8	24	21	10	40	26	21	3	17	11	56
Annæ	26	12	47	25 ♒	0	29	12	24	34	20	20	27	15	4	57	11	53
	27	13	44	9	30	29	16	24	47	20	59	28	8	6	35	11	50
F	28	14	42	23 ♓	44	29	20	25	0	21	39	29	1	8	11	11	47
	29	15	40	7	41	29	24	25	13	22	18	29 ♎	53	9	44	11	44
	30	16	37	21 ♈	19	29	28	27	26	22	55	0	44	11	25	11	41
	31	17	35	4	37	29	31	25	39	23	36	1	34	12	44	11	37
Latitudo Planetarum ad diem					1	2	10	0	33	0	6	1	29	0	59	Menſis	
					11	2	14	0	34	0	7	0 M	54	1 De	42		
					21	2	19	0	34	0	9	0	6	1	33		

1588. Iulius.	☽ ☉		♄ Orient.	♃ Occid.	♂ Orient.	♀ Occid.	☿ Occid.	Syzygiæ Planetarum mutuæ. In hunc menſem incidit initium
Dies								
1					△ 8	☍ 6		tertij anni olympiadis 591.
2		△ 14					△ 18	☽ ☋
3			✱ 1		□ 16			
4				△ 19				✱ ♂ ♀ / ☿ in apog. epic.
5	□	0 6					□ 10	✱ ♄ ☿
6					✱ 4	△ 6		
7		✱ 15	☌ 20	□ 6				
8						□ 23	✱ 7	
9				✱ 19				
10								✱ ☉ ♄
11					☌ 11	✱ 17		☽ apog.
12			✱ 23					☿ in eccent. terræ proxi.
13	☌	2 25						
14				☍ 21			☍ 7	
15			□ 11					
16					✱ 9			☽ ☊
17			△ 20			☌ 2		
18		✱ 8						
19				✱ 15	□ 3		✱ 18	☍ ♃ ☿
20	□	16 59						
21				□ 20	△ 10	✱ 20		
22		△ 22	☍ 5				□ 4	□ ♄ ☿
23				△ 22				
24						□ 0	△ 11	
25					☍ 16			☽ perig.
26			△ 7			△ 4		
27	☍	7 38						
28			□ 10	☍ 2				△ ♄ ♀.
29							☍ 4	☽ ☋
30			✱ 15		△ 3	☍ 18		
31								

Quinque Epactæ ſeu Intercalares Ægyptiorũ, à 17. Iulij extenduntur in 21. eiuſdem. Prima dies Theth, menſis primi, ſeu initium anni Ægyptiaci, qui ſecundum Ptolemæi numerationem eſt à Nabonnaſſaro 2337, ab Alexandro 1913, incidit in meridiem 22, diei Iulij.

Digitized by Google

1588. Auguſtus.		☉		☽		M D ♄		S A ♃		S A ♂		M D ♀		S D ☿		☊	
		♌		♈		♉		♌		♋		♎		♍		♍	
Dies		g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Vincul. Petri	1	18	32	17	38	29	34	25	52	24	15	2	23	14	12	11	34
	2	19	30	0 ♉	23	29	37	26	5	24	54	3	12	15	37	11	31
Stephani	3	20	28	12	55	29	40	26	18	25	33	4	0	16 M	59	11	28
F	4	21	25	25	17	29	43	26	31	26	12	4	48	18	17	11	25
Oſuualdi	5	22	23	7 ♊	30	29	46	26	44	26	51	5	35	19	32	11	21
	6	23	21	19	35	29	49	26	57	27	30	6	21	20	44	11	18
	7	24	19	1 ♋	38	29	52	27	10	28	9	7	7	21	53	11	15
	8	25	17	13	38	29	55	27	23	28	48	7	52	22	58	11	12
	9	26	15	25	40	29	58	27	37	29	27	8	36	23	59	11	9
Laurentij	10	27	13	7 ♌	45	0 ♊	1	27	50	0 ♌	6	9	20	24	56	11	6
F	11	28	11	19	55	0	3	28	3	0	45	10	3	25	48	11	2
	12	29	9	2 ♍	18	0	5	28	17	1	24	10	45	26	34	10	59
	13	0 ♍	7	14	55	0	7	28	30	2	3	11	25	27	14	10	56
	14	1	5	27	47	0	9	28	43	2	42	12	3	27	48	10	53
	15	2	3	10 ♎	56	0	11	28	56	3	21	12	39	28	16	10	50
	16	3	1	24	23	0	13	29	9	4	0	13	15	28	38	10	47
	17	3	59	8 ♏	10	0	15	29	22	4	38	13	50	28	53	10	43
F	18	4	57	22	16	0	16	29	35	5	16	14	24	29	2	10	40
	19	5	55	6 ♐	36	0	17	29	48	5	54	14	57	29 re	3	10	37
	20	6	53	21	7	0	18	0 ♍	1	6	32	15	28	28	58	10	34
	21	7	51	5 ♑	42	0	19	0	14	7	10	15	57	28	44	10	31
	22	8	49	20 ♒	13	0	20	0	27	7	48	16	24	28	23	10	27
	23	9	47	3	37	0	21	0	40	8	26	16	49	27	56	10	24
Bartholomæi	24	10	46	18	48	0	22	0	53	9	4	17	12	27	23	10	21
F Ludouici	25	11	45	2 ♓	43	0	23	1	6	9	42	17	33	26	44	10	18
	26	12	42	16	20	0	23	1	19	10	20	17	54	25	59	10	15
	27	13	41	29	39	0	24	1	32	10	58	18	14	25	10	10	12
Auguſt. Pelag.	28	14	39	12 ♈	42	0	24	1	45	11	36	18	33	24	17	10	8
	29	15	38	25	30	0	24	1	57	12	14	18	51	23 AS	22	10	5
	30	16	36	8 ♉	7	0	25	2	10	12	52	19	7	22	24	10	2
	31	17	35	20	33	0	25	2	23	13	30	19	21	21	25	9	59
Latitudo Planetarum ad diem.	1					2	14	0	34	0	11	1	5	0 M	23	Menſis	
	11					2	28	0	35	0	13	2	21	1	27		
	21					2	32	0	36	0	16	3	37	1	23		

Digitized by Google

1582. August.		⊙	♄	Syzygiæ Lunares ♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Orient	Occid.	Orient	Occid.	Occid.	
1		△ 2		△ 16	□ 13			
2								
3	□	15 52					△ 9	
4			☌ 9	□ 3	✱ 2	△ 20		
5								
6		✱ 8		✱ 15			□ 2	
7						□ 11		☽ apog.
8							✱ 20	
9			✱ 9		☌ 7			♃ in apog. epic.
10						✱ 3		☌ ♃ / ✱ ♄ ♂
11	☌	17 24	□ 19	☌ 16				
12				Orient.				
13								□ ⊙ ♄ / ☽ ☊
14			△ 5		✱ 9		☌ 0	
15						☌ 3		
16		✱ 16		✱ 8	□ 18			
17								
18	□	22 46	☍ 14	□ 12	△ 23		✱ 11	
19						✱ 14		△ ♄ ☿ fere
20				△ 16			□ 13	
21		△ 4				□ 17		□ ♄ ♃ | ☽ perig.
22			△ 17				△ 13	
23					☍ 7	△ 21		
24			□ 20	☌ 21				
25	☍	17 12						Eclipſis ☽
26							☍ 16	☽ ☋
27			✱ 2		△ 22			
28						☍ 11		
29				△ 12				
30		△ 18			□ 10			
31			☌ 19	□ 23			△ 2	♀ in perig. epic.

Prima dies Phaophi, ſecundi menſis Ægyptiorum, habetur in 21. Auguſti.

Digitized by Google

1588. September,		☉		☽		M D ♄		S A ♃		S A ♂		M D ♀		M A ☿		☊	
		♍		♊		♊		♍		♌		♎		♍		♍	
Dies		g	ſcr	g	ſcr	g re	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
F Egidij	1	18	33	2	53	0	25	2	35	14	8	19	31	20	27	9	56
	2	19	32	15	6	0	25	2	48	14	46	19	39	19	34	9	52
	3	20	30	27 ♋	13	0	24	3	1	15	24	19	45	18	45	9	49
	4	21	29	9	22	0	24	3	13	16	2	19 re	49	18	0	9	46
	5	22	27	21 ♌	33	0	23	3	26	16	39	19	49	17	19	9	43
	6	23	26	3	48	0	23	3	39	17	17	19	47	16	43	9	40
	7	24	24	16	8	0	22	3	51	17	54	19	44	16	14	9	37
F	8	25	23	28 ♍	38	0	21	4	4	18	32	19	38	15	53	9	33
	9	26	21	11	19	0	20	4	17	19	9	19	30	15	40	9	30
	10	27	20	24 ♎	13	0	19	4	29	19	47	19	20	15 di	35	9	27
	11	28	19	7	23	0	18	4	42	20	24	19	8	15	35	9	24
	12	29 ♎	17	20 ♏	51	0	17	4	54	21	2	18	53	15	43	9	21
	13	0	16	4	37	0	16	5	7	21	39	18	35	15	58	9	18
Exalt.crucis.	14	1	15	18	40	0	14	5	19	22	17	18	15	16	18	9	14
F	15	2	14	2 ♐	56	0	12	5	31	22	54	17	53	16	44	9	11
	16	3	13	17 ♑	22	0	10	5	44	23	31	17	29	17	17	9	8
	17	4	12	1	55	0	8	5	56	24	8	17	4	17	56	9	5
	18	5	11	16 ♒	24	0	6	6	8	24	45	16 AS	37	18 SB	39	9	2
	19	6	10	0	47	0	4	6	20	25	22	16	9	19	27	8	58
	20	7	9	14	56	0	2	6	32	25	59	15	39	20	19	8	55
Matthæi	21	8	8	28 ♓	49	0 ♉	0	6	44	26	36	15	7	21	15	8	52
F Mauritij	22	9	7	12	23	29	58	6	56	27	13	14	35	22	15	8	49
	23	10	6	25 ♈	39	29	56	7	8	27	50	14	2	23	19	8	46
Samuelis	24	11	6	8	38	29	53	7	20	28	27	13	28	24	26	8	43
	25	12	5	21 ♉	21	29	50	7	32	29	3	12	53	25	36	8	39
	26	13	4	3	51	29	47	7	44	29	40	12	18	26	49	8	36
	27	14	4	16	11	29	44	7	55	0 ♍	16	11	44	28	4	8	33
	28	15	3	28 ♊	24	29	41	8	7	0	53	11	11	29 ♎	22	8	30
F. Michaëlis	29	16	2	10	32	29	38	8	18	1	29	10	38	0	43	8	27
Hieronymi	30	17	2	22	38	29	35	8	19	2	6	10	6	2	6	8	24
Latitudo Planetarum ad diem					1	2	37	0	37	0	20	4	50	3	48	Menſis	
					11	2	42	0	38	0	24	5	34	1 SB	41		
					21	2	46	0	40	0	29	5	48	0	21		

1588. Septeb.		☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Orient.	Orient.	Orient.	Occid.	Occid.	
1					* 23			
2	□	9 41				△ 9	□ 8	☌ ☉ ☿
3				* 10			Orient.	☽ ἀπογ.
4						□ 20	* 16	
5		* 2	* 17					
6								
7					☌ 4	* 7		
8			□ 3	☌ 10				
9							☌ 5	* ♂ ♀ | ☽ ☊
10	☌	6 8	△ 11					
11						☌ 20		
12					* 1			
13				* 1			* 20	△ ☉ ♄
14		* 23	☌ 19		□ 6			
15				□ 5				
16					△ 11	* 0	□ 0	
17	□	4 4		△ 7				☽ περιγ.
18			△ 23			□ 1	△ 4	
19		△ 9						
20					☍ 20	△ 1		
21			□ 2	☍ 15				
22							☍ 20	☽ ☋
23			* 8					
24	☍	5 6				☍ 8		
25					△ 15			☌ ☉ ♀ | ♀ in perig. epic.
26				△ 8		Orient.		□ ♄ ♂
27								
28			☌ 3	□ 20	□ 5		△ 2	△ ♄ ☿
29		△ 12				△ 0		
30					* 20		□ 22	☽ ἀπογ.

Prima dies τῦ Ἀθὺρ, tertij menſis Ægyptiorum, reijcitur in 20. Septembris.

1588. October.		☉		☽		M ♄	D	S ♃	A	S ♂	A	M ♀	A	S ☿	A	☊	
		♎		♋		♉		♍		♍		♎		♎		♍	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
	1	18	1	4	43	29	32	8	40	2	42	9	34	3	32	8	20
	2	19	1	16	52	29	29	8	51	3	19	9	2	5	0	8	12
	3	20	0	29	5	29	26	9	2	3	55	8	32	6	29	8	14
	4	21	0	11 ♌	26	29	23	9	13	4	31	8	4	7	59	8	11
	5	21	59	23	58	29	19	9	24	5	7	7	38	9 De	30	8	8
F	6	22	59	6 ♍	42	29	15	9	35	5	43	7	15	11	2	8	4
	7	23	58	19	39	29	11	9	46	6	19	6	54	12	35	8	1
	8	24	58	2 ♎	51	29	7	9	57	6	55	6	35	14	9	7	58
	9	25	58	16	21	29	3	10	7	7	31	6	18	15	45	7	55
	10	26	57	0 ♏	11	28	59	10	18	8	7	6	3	17	22	7	52
Burckhardi	11	27	57	14	17	28	55	10	29	8	43	5	50	19	0	7	49
	12	21	57	28	39	28	51	10	39	9	19	5	39	20	39	7	45
F	13	29	57	13 ♐	13	28	47	10	49	9	54	5	31	22	18	7	42
	14	0 ♏	56	27	52	28	42	11	0	10	30	5	25	23	58	7	39
	15	1	56	12 ♑	32	28	38	11	10	11	5	5	21	25	39	7	36
Galli	16	2	56	27	4	28	34	11	20	11	41	5 di	20	27	21	7	33
	17	3	56	11 ♒	23	28	29	11	30	12	16	5	20	29	3	7	39
Lucæ	18	4	56	25	25	28	25	11	40	12	52	5	23	0 ♏	45	7	26
	19	5	56	8 ♓	8	28	20	11	50	13	27	5	28	2	24	7	23
F	20	6	56	22	30	28	16	12	0	14	3	5	36	4	10	7	20
Vrſulæ	21	7	56	5 ♈	30	28	11	12	10	14	38	5	46	5	53	7	17
	22	8	56	18	12	28	6	12	19	15	14	5	58	7	35	7	14
	23	9	56	0 ♉	37	28	2	12	29	15	49	6	12	9	18	7	10
	24	10	56	12	50	27	57	12	38	16	24	6	28	11	1	7	7
	25	11	57	14	53	27	52	12	47	16	59	6	46	12	45	7	4
	26	12	57	6 ♊	50	27	47	12	56	17	34	7	6	14 M	29	7	1
F	27	13	57	18	44	27	42	13	5	18	9	7	28	16	13	6	58
Sim. & Iudæ	28	14	57	0 ♋	37	27	37	13	14	18	44	7	52	17	56	6	55
	29	15	58	12	34	27	32	13	23	19	19	8	18	19	39	6	51
	30	16	58	24	36	27	27	13	32	19	54	8 SB	46	21	22	6	48
	31	17	58	6 ♌	46	27	22	13	41	20	29	9	16	23	4	6	45
Latitudo Planetarum ad diem					1	2	49	0	41	0	34	5	0	1	20		
					11	2	52	0	44	0	39	3	14	1	18	Menſis.	
					21	2	54	0	47	0	45	1	30	0	34		

1588. October.		Syzygiæ Lunares. ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies.			Orient.	Orient.	Orient.	Orient.	Orient.	
1				✱ 8		□ 9		
2	□	4 36						
3			✱ 1			✱ 18	✱ 15	
4		✱ 19						☌ ♀ ☿
5			□ 10		☌ 22			
6				☌ 5				☽ ☊
7			△ 18					
8						☌ 6	☌ 23	
9	☌	18 0						
10				✱ 17	✱ 12			
11								
12			☍ 0	□ 20	□ 18	✱ 11		
13							✱ 17	☽ περιγ.
14		✱ 5		△ 21	△ 22	□ 12		
15								□ ♄ ♀ prope | ☌ ♄ ♂
16	□	10 35	△ 2			△ 14	□ 1	
17								
18		△ 20	□ 6				△ 11	
19				☍ 7	☍ 10			☽ ☋
20			✱ 11					
21						☍ 1		
22								
23	☍	19 55		△ 23			☍ 20	☌ ☉ ☿
24					△ 8		Occid.	
25			☌ 6					✱ ♃ ☿
26				□ 13	□ 23	△ 1		✱ ☉ ♃
27								☽ & ☿ in apog. epic.
28						□ 15		
29		△ 7		✱ 2	✱ 14		△ 16	✱ ♂ ☿
30			✱ 5					
31	□	23 47				✱ 5		

Prima dies τοῦ Χοιὰκ, quarti menſis Ægyptiorum, accommodatur 20. Octobris.

1588. November.		☉		☽		M ♄	D	S ♃	A	S ♂	A	S ♀	A	M ☿	D	☊	
		♏		♌		♉		♍		♍		♎		♏		♍	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Omniū Sanct.	1	18	59	19	5	27	17	13	49	21	3	9	46	24	47	6	42
	2	19	59	1 ♍	37	27	12	13	57	21	38	10	17	26	29	6	39
F	3	21	0	14	26	27	7	14	5	22	12	10	50	28	11	6	35
	4	22	0	28	33	27 AS	2	14	13	22	46	11	25	29	52	6	32
	5	23	1	10 ♎	59	26	57	14	31	23	20	12	2	1 ♐	33	6	29
	6	24	1	24	44	26	52	14	29	23	54	12	40	3	13	6	26
	7	25	2	8 ♏	48	26	47	14	37	24	28	13	20	4	53	6	23
	8	26	2	23	12	26	41	14	45	25	2	14	0	6	32	6	20
	9	27	3	7 ♐	52	26	36	14	52	25	36	14	41	8	10	6	16
F	10	28	3	22	41	26	31	14	59	26	10	15	23	9	47	6	13
Martini	11	29	4	4 ♑	36	26	26	15	6	26	44	16	6	11	24	6	10
	12	0 ♐	5	22	24	26	21	15	13	27	18	16	50	13	0	6	7
	13	1	5	7 ♒	3	26	16	15	20	27	52	17	35	14	35	6	4
	14	2	6	21	26	26	11	15	27	28	25	18	21	16	9	6	0
Caſimiri	15	3	7	5 ♓	29	26	6	15	34	28	59	19	8	17	41	5	57
	16	4	8	19	10	26	1	15	40	29	32	19	56	19	12	5	54
F	17	5	8	2 ♈	27	25	56	15	46	0 ♎	6	20	44	20	42	5	51
	18	6	9	15	22	25	51	15	52	0	39	21	33	22	11	5	48
Elizabethæ	19	7	10	27	56	25	46	15	58	1	13	22	24	23	38	5	45
	20	8	11	10 ♉	12	25	41	16	4	1	46	23	16	25	4	5	41
	21	9	11	22	14	25	36	16	10	2	19	24	9	26	29	5	38
	22	10	12	4 ♊	7	25	31	16	16	2	52	25	2	27	52	5	35
	23	11	13	15	53	25	26	16	21	3	25	25	55	29	12	5	32
F	24	12	14	27	33	25	21	16	26	3	58	26	49	0 ♑ AS	30	5	29
	25	13	15	9 ♋	15	25	16	16	31	4	31	27	44	1	46	5	26
Conradi	26	14	16	21	1	25	12	16	36	5	3	28	40	3	0	5	22
	27	15	17	2 ♌	53	25	7	16	41	5	35	29	36	4	11	5	19
	28	16	18	14	54	25	2	16	46	6	7	0 ♏	33	5	19	5	16
	29	17	19	27	7	24	58	16	50	6	39	1	30	6	24	5	13
Andreæ	30	18	20	9 ♍	36	24	53	16	54	7	11	2	28	7	26	5	10
Latitudo Planetarum ad diem	1					2	56	0	50	0	51	0	14	0	41		
	11					2	56	0	54	0	58	1	27	1	53	Menſis.	
	21					2	54	0	58	1	6	2	20	2	37		

Digitized by Google

1588. Nouemb.	Syzygiæ Lunares. ☉		♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies.			Orient.	Orient.	Orient.	Orient.	Occid.	
1			□ 15				□ 13	
2				☌ 23				☍ ♄ ☿ | ☽ ☊
3		✱ 13	✱ 21		☌ 14			
4							✱ 3	
5						☌ 2		✱ ☉ ♂
6								
7				✱ 10				♄ in perig. epic.
8	☌	5 0	☍ 5		✱ 3			☍ ☉ ♄
			Occid.					
9				□ 11		✱ 12	☌ 1	
10					□ 6			☽ περιγ. | △ ♄ ♂
11				△ 17		□ 20		☿ in apog. eccent.
12		✱ 13	△ 7		△ 8			
13						△ 19	✱ 13	□ ♃ ☿
14	□	19 37	□ 7					
15				☍ 18				☽ ☋
16			✱ 13		☍ 19		□ 0	
17		△ 5						✱ ♀ ☿
18						☍ 13	△ 15	
19								
20				△ 12				♂ in apog. eccent.
21			☌ 7		△ 21			
22	☍	13 35						
23				□ 1		△ 22		
24					□ 14		☍ 7	☽ ἀπογ.
25				✱ 15				
26			✱ 8			□ 17		
27					✱ 6			
28		△ 3	□ 20					□ ☉ ♃
29						✱ 9	△ 19	□ ♂ ☿
30	□	17 47		☌ 13				☽ ☊

Prima dies τῦ Τυβὶ, quinti menſis Ægyptiorum, applicatur 19. Nouembris.

Digitized by Google

1588. November.		☉		☽		M ♄ D		S ♃ A		S ♂ A		S ♀ A		M ☿ D		☊	
		♏		♌		♉		♍		♍		♎		♏		♍	
	Dies	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr
Omniū Sanct.	1	18	59	19	5	27	17	13	49	21	3	9	46	24	47	6	42
	2	19	59	1 ♍	37	27	12	13	57	21	38	10	17	26	29	6	39
F	3	21	0	14	26	27	7	14	5	22	12	10	50	28	11	6	35
	4	22	0	28	33	27 AS	2	14	13	22	46	11	25	29	52	6	32
	5	23	1	10 ♎	59	26	57	14	31	23	20	12	2	1 ♐	33	6	29
	6	24	1	24	44	26	52	14	29	23	54	12	40	3	13	6	26
	7	25	2	8 ♏	48	26	47	14	37	24	28	13	20	4	53	6	23
	8	26	2	23	12	26	41	14	45	25	2	14	0	6	32	6	20
	9	27	3	7 ♐	52	26	36	14	52	25	36	14	41	8	10	6	16
F	10	28	3	22	41	26	31	14	59	26	10	15	23	9	47	6	13
Martini	11	29	4	4 ♑	36	26	26	15	6	26	44	16	6	11	24	6	10
	12	0 ♐	5	22	24	26	21	15	13	27	18	16	50	13	0	6	7
	13	1	5	7 ♒	3	26	16	15	20	27	52	17	35	14	35	6	4
	14	2	6	21	26	26	11	15	27	28	25	18	21	16	9	6	0
Caſimiri	15	3	7	5 ♓	29	26	6	15	34	28	59	19	8	17	41	5	57
	16	4	8	19	10	26	1	15	40	29	32	19	56	19	12	5	54
F	17	5	8	2 ♈	27	25	56	15	46	0 ♎	6	20	44	20	42	5	51
	18	6	9	15	22	25	51	15	52	0	39	21	33	22	11	5	48
Elizabethæ	19	7	10	27	56	25	46	15	58	1	13	22	24	23	38	5	45
	20	8	11	10 ♉	12	25	41	16	4	1	46	23	16	25	4	5	41
	21	9	11	22	14	25	36	16	10	2	19	24	9	26	29	5	38
	22	10	12	4 ♊	7	25	31	16	16	2	52	25	2	27	52	5	35
	23	11	13	15	53	25	26	16	21	3	25	25	55	29	12	5	32
F	24	12	14	27	33	25	21	16	26	3	58	26	49	0 ♑	30	5	29
	25	13	15	9 ♋	15	25	16	16	31	4	31	27	44	1 AS	46	5	26
Conradi	26	14	16	21	1	25	12	16	36	5	3	28	40	3	0	5	22
	27	15	17	2 ♌	53	25	7	16	41	5	35	29	36	4	11	5	19
	28	16	18	14	54	25	2	16	46	6	7	0 ♏	33	5	19	5	16
	29	17	19	27	7	24	58	16	50	6	39	1	30	6	24	5	13
Andreæ	30	18	20	9 ♍	36	24	53	16	54	7	11	2	28	7	26	5	10
Latitudo Planetarum ad diem					1	2	56	0	50	0	51	0	14	0	41		
					11	2	56	0	54	0	58	1	27	1	53	Menſis.	
					21	2	54	0	58	1	6	2	20	2	37		

Digitized by Google

1588. Nouemb.		Syzygiæ Lunares.						Syzygiæ Planetarum mutuæ.
		☉	♄	♃	♂	♀	☿	
Dies.			Orient.	Orient.	Orient.	Orient.	Occid.	
1			□ 15				□ 13	
2				☌ 23				☍ ♄ ☿ | ☽ ☊
3		✱ 13	✱ 21		☌ 14			
4							✱ 3	
5						☌ 2		✱ ☉ ♂
6								
7				✱ 10				♄ in perig. epic.
8	☌	5 0	☍ 5		✱ 3			☍ ☉ ♄
9			Occid.	□ 11		✱ 12	☌ 1	
10					□ 6			☽ περιγ. | △ ♄ ♂
11				△ 17		□ 20		☿ in apog. eccent.
12		✱ 13	△ 7		△ 8			
13						△ 19	✱ 13	□ ♃ ☿
14	□	19 37	□ 7					
15				☍ 18				☽ ☋
16			✱ 13		☍ 19		□ 0	
17		△ 5						✱ ♀ ☿
18						☍ 13	△ 15	
19								
20				△ 12				♂ in apog. eccent.
21			☌ 7		△ 21			
22	☍	13 35						
23				□ 1		△ 22		
24					□ 14		☍ 7	☽ ἀπογ.
25				✱ 15				
26			✱ 8			□ 17		
27					✱ 6			
28		△ 3	□ 20					□ ☉ ♃
29						✱ 9	△ 19	□ ♂ ☿
30	□	17 47		☌ 13				☽ ☊

Prima dies τοῦ Τυβι, quinti menſis Ægyptiorum, applicatur 19. Nouembris.

1588. Noucb.		Syzygiæ Lunares.						Syzygiæ Planetarum mutuæ.
		☉	♄	♃	♂	♀	☿	
Dies.			Orient.	Orient.	Orient.	Orient.	Occid.	
1			□ 15				□ 13	
2				☌ 23				☍ ♄ ☿ | ☽ ☊
3		✱ 13	✱ 21		☌ 14			
4							✱ 3	
5						☌ 2		✱ ☉ ♂
6								
7				✱ 10				♄ in perig. epic.
8	☌	5 0	☍ 5		✱ 3			☍ ☉ ♄
9			Occid.	□ 11		✱ 12	☌ 1	
10					□ 6			☽ περιγ. | △ ♄ ♂
11				△ 17		□ 20		☿ in apog. eccent.
12		✱ 13	△ 7		△ 8			
13						△ 19	✱ 13	□ ♃ ☿
14	□	19 37	□ 7					
15				☍ 18				☽ ☋
16			✱ 13		☍ 19		□ 0	
17		△ 5						✱ ♀ ☿
18						☍ 13	△ 15	
19								
20				△ 12				♂ in apog. eccent.
21			☌ 7		△ 21			
22	☍	13 35						
23				□ 1		△ 22		
24					□ 14		☍ 7	☽ ἀπογ.
25				✱ 15				
26			✱ 8			□ 17		
27					✱ 6			
28		△ 3	□ 20					□ ☉ ♃
29						✱ 9	△ 19	□ ♂ ☿
30	□	17 47		☌ 13				☽ ☊

Prima dies τοῦ Τυβί, quinti menſis Ægyptiorum, applicatur 19. Nouembris.

1588. December.		☉		☽		M ♄ A		S ♃ A		S ♂ A		S ♀ A		M ☿ A		☊	
		♐		♍		♉		♍		♎		♏		♑		♍	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
F	1	19	21	22 ♎	24	24	49	16	58	7	43	3	26	8	25	5	6
	2	20	22	5	33	24	44	17	2	8	15	4	24	9	21	5	3
	3	21	23	19 ♏	2	24	40	17	6	8	47	5	23	10	13	5	0
Barbaræ	4	22	24	2	53	24	36	17	10	9	19	6	23	11	0	4	57
	5	23	25	17 ♐	7	24	32	17	13	9	51	7	23	11	43	4	54
Nicolai	6	24	26	1	40	24	28	17	16	10	22	8	23	12	22	4	51
	7	25	27	16 ♑	29	24	24	17	19	10	54	9	24	12	57	4	47
F	8	26	28	1	27	24	20	17	22	11	25	10	25	13	27	4	44
	9	27	29	19 ♒	29	24	16	17	25	11	56	11	27	13	52	4	41
	10	28	30	1	26	24	12	17	28	12	27	12	29	14	12	4	38
	11	29 ♑	31	16 ♓	10	24	8	17	30	12	58	13	31	14	22	4	35
	12	0	32	0	36	24	4	17	32	13	29	14	34	14 re	28	4	32
Luciæ Otiliæ	13	1	33	14	41	24	0	17	34	14	0	15	37	14	29	4	28
	14	2	34	28 ♈	25	23	57	17	36	14	31	16	40	14	24	4	25
F	15	3	35	11	44	23	54	17	37	15	1	17	43	14 SP	14	4	22
	16	4	37	24 ♉	41	23	51	17	38	15	32	18 De	47	13	58	4	19
	17	5	38	7	16	23	48	17	39	16	2	19	51	13	35	4	16
	18	6	39	19 ♊	33	23	42	17	40	16	32	20	55	13	8	4	12
	19	7	40	1	36	23	39	17	21	17	2	22	0	12	37	4	9
	20	8	41	13	27	23	36	17	42	17	32	23	5	12	1	4	6
Thomæ	21	9	43	25 ♋	10	23	33	17	43	18	1	24	10	11	21	4	3
F	22	10	44	6	47	13	30	17	43	18	30	25	15	10	38	4	0
	23	11	45	18 ♌	28	23	28	17	44	18	59	26	21	9	53	3	57
Adæ Euæ	24	12	46	0	4	23	26	17 re	44	19	28	27	27	9	7	3	53
Natal. Dom.	25	13	47	11	50	23	34	17	44	19	57	28	33	8	23	3	50
Stephani	26	14	48	23 ♍	45	23	32	17	43	20	26	29 ♐	39	7	40	3	47
Ioannis	27	15	49	5	53	23	20	17	43	20	55	0	46	6	59	3	44
Innoc. Infan.	28	16	50	18 ♎	67	23	18	17	42	21	24	1	53	6	21	3	41
F	29	17	51	1	0	23	16	17	42	21	53	3	0	5	46	3	37
Dauidis	30	18	52	14	4	23	14	17	41	22	21	4	7	5	14	3	34
Sylueſtri	31	19	53	27	32	23	12	17	40	22	49	5	15	4	47	3	31
Latitudo Planetarum ad diem					1	2	51	1	1	1	14	2	56	2	35	Menſis.	
					11	2	48	1	4	1	22	3	3	1 SB	8		
					21	2	44	1	9	1	30	3	3	1	27		

Digitized by Google

1588. Nouẽb.		Syzygiæ Lunares. ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies.			Orient.	Orient.	Orient.	Orient.	Occid.	
1			□ 15				□ 13	
2				☍ 23				☍ ♄ ☿ | ☽ ☊
3		✱ 13	✱ 21		☍ 14			
4							✱ 3	
5						☌ 2		✱ ☉ ♂
6								
7				✱ 10				♄ in perig. epic.
8	☌	5 0	☍ 5		✱ 3			☍ ☉ ♄
9			Occid.	□ 11		✱ 12	☌ 1	
10					□ 6			☽ περιγ. | △ ♄ c
11				△ 17		□ 20		☿ in apog. eccent.
12		✱ 13	△ 7		△ 8			
13						△ 19	✱ 13	□ ♃ ☿
14	□	19 37	□ 7					
15				☍ 18				☽ ☋
16			✱ 13		☍ 19		□ 0	
17		△ 5						✱ ♀ ☿
18						☍ 13	△ 15	
19								
20				△ 12				♂ in apog. ec.
21			☌ 7		△ 21			
22	☍	13 35						
23				□ 1		△ 22		
24					□ 14		☍ 7	☽ ἀπογ.
25				✱ 15				
26			✱ 8			□ 17		
27					✱ 6			
28		△ 3	□ 20					□ ☉ ♃
29						✱ 9	△ 19	□ ♂ ☿
30	□	17 47		☌ 13				☽ ☊

Prima dies τῦ Τυβι, quinti menſis Ægyptiorum, applicatur 19. N

1588. Nouēb.		Syzygiæ Lunares. ⊙	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies.			Orient.	Orient.	Orient.	Orient.	Occid.	
1			□ 15				□ 13	
2				☍ 23				☍ ♄ ☿ | ☽ ☊
3		✱ 13	✱ 21		☍ 14			
4							✱ 3	
5						☌ 2		✱ ⊙ ♂
6								
7				✱ 10				♄ in perig. epic.
8	☌	5 0	☍ 5		✱ 3			☍ ⊙ ♄
9			Occid.	□ 11		✱ 12	☌ 1	
10					□ 6			☽ περιγ. | △ ♄ ♂
11				△ 17		□ 20		☿ in apog. eccent.
12		✱ 13	△ 7		△ 8			
13						△ 19	✱ 13	□ ♃ ☿
14	□	19 37	□ 7					
15				☍ 18				☽ ☋
16			✱ 13		☍ 19		□ 0	
17		△ 5						✱ ♀ ☿
18						☍ 13	△ 15	
19								
20				△ 12				♂ in apog. eccent.
21			☌ 7		△ 21			
22	☍	13 35						
23				□ 1		△ 22		
24					□ 14		☍ 7	☽ ἀπογ.
25				✱ 15				
26			✱ 8			□ 17		
27					✱ 6			
28		△ 3	□ 20					□ ⊙ ♃
29						✱ 9	△ 19	□ ♂ ☿
30	□	17 47		☌ 13				☽ ☊

Prima dies τῦ Τυβί, quinti menſis Ægyptiorum, applicatur 19. Nouembris.

1588. December.		☉		☽		M ♄ A		S ♃ A		S ♂ A		S ♀ A		M ☿ A		☊	
		♐		♍		♉		♍		♎		♏		♑		♍	
	Dies	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr
F	1	19	21	22 ♎	24	24	49	16	58	7	43	3	26	8	25	5	6
	2	20	22	5	33	24	44	17	2	8	15	4	24	9	21	5	3
	3	21	23	19 ♏	2	24	40	17	6	8	47	5	23	10	13	5	0
Barbaræ	4	22	24	2	53	24	36	17	10	9	19	6	23	11	0	4	57
	5	23	25	17 ♐	7	24	32	17	13	9	51	7	23	11	43	4	54
Nicolai	6	24	26	1	40	24	28	17	16	10	22	8	23	12	22	4	51
	7	25	27	16 ♑	29	24	24	17	19	10	54	9	24	12	57	4	47
F	8	26	28	1	27	24	20	17	22	11	25	10	25	13	27	4	44
	9	27	29	19 ♒	29	24	16	17	25	11	56	11	27	13	52	4	41
	10	28	30	1	26	24	12	17	28	12	27	12	29	14	12	4	38
	11	29 ♑	31	16 ♓	10	24	8	17	30	12	58	13	31	14	22	4	35
	12	0	32	0	36	24	4	17	32	13	29	14	34	14 re	28	4	32
Luciæ Otiliæ	13	1	33	14	42	24	0	17	34	14	0	15	37	14	29	4	28
	14	2	34	28 ♈	25	23	57	17	36	14	31	16	40	14 SP	24	4	25
F	15	3	35	11	44	23	54	17	37	15	1	17	43	14	14	4	22
	16	4	37	24 ♉	41	23	51	17	38	15	32	18 De	47	13	58	4	19
	17	5	38	7	16	23	48	17	39	16	2	19	51	13	35	4	16
	18	6	39	19 ♊	33	23	42	17	40	16	32	20	55	13	8	4	12
	19	7	40	1	36	23	39	17	21	17	2	22	0	12	37	4	9
	20	8	41	13	27	23	36	17	42	17	32	23	5	12	1	4	6
Thomæ	21	9	43	25 ♋	10	23	33	17	43	18	1	24	10	11	21	4	3
F	22	10	44	6	47	13	30	17	43	18	30	25	15	10	38	4	0
	23	11	45	18 ♌	28	23	28	17	44	18	59	26	21	9	53	3	57
Adæ Euæ	24	12	46	0	4	23	26	17 re	44	19	28	27	27	9	7	3	53
Natal. Dom.	25	13	47	11	50	23	34	17	44	19	57	28	33	8	23	3	50
Stephani	26	14	48	23 ♍	45	23	32	17	43	20	26	29 ♐	39	7	40	3	47
Ioannis	27	15	49	5	53	23	20	17	43	20	55	0	46	6	59	3	44
Innoc. Infan.	28	16	50	18 ♎	67	23	18	17	42	21	24	1	53	6	21	3	41
F	29	17	51	1	0	23	16	17	42	21	53	3	0	5	46	3	37
Dauidis	30	18	52	14	4	23	14	17	41	22	21	4	7	5	14	3	34
Syluestri	31	19	53	27	32	23	12	17	40	22	49	5	15	4	47	3	31
Latitudo Planetarum ad diem					1	2	51	1	1	1	14	2	56	2	35	Menſis.	
					11	2	48	1	4	1	22	3	3	1 SB	8		
					21	2	44	1	9	1	30	3	3	1	27		

Digitized by Google

1588. Decẽb.		Syzygiæ Lunares. ☉	♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Occid.	Orient.	Orient.	Orient.	Occid.	
1			△ 4					
2					☌ 5		□ 8	
3		✱ 4						
4						☌ 6	✱ 14	
5			☍ 12	✱ 0				
6					✱ 15			
7	☌	15 20		□ 1				
8					□ 17	✱ 17	☌ 20	☽ περιγ.
9			△ 14	△ 2				
10					△ 18	□ 19		
11			□ 15					(☽ ☊
12		✱ 0					✱ 23	✱♀☿ | △♄☿ fere
13			✱ 16	☍ 5		△ 2		
14	□	8 6						□♂☿
15					☍ 6		□ 4	✱♃♀
16		△ 21						
17				△ 20			△ 12	
18			☌ 8			☍ 3		
19								
20				□ 9	△ 9			☉ περιγ. | ☍♄♀
21								
22	☍	8 56		✱ 23			☍ 8	☌☉☿ | ☽ ἀπογ.
23			✱ 11		□ 1	△ 18	Orient.	☿ in perig. epic.
24								
25			□ 23		✱ 17			
26						□ 13		
27		△ 20					△ 2	☽ ☊
28			△ 10	☌ 10				
29						✱ 4	□ 10	△☉♃
30	□	9 15			☌ 15			
31							✱ 12	△♄♃ propemodum

Prima dies τῦ Μεχίρ, ſexti menſis Ægyptiorum, connectitur diei 19. Decẽbris.

Digitized by Google

Digitized by Google

EPHEMERIS ANNI CHRISTI 1589.

Qui eſt annus

A Creatione Mundi	5551.
A Diluuij initio	3895.
A Primo Paſchate & Pentecoſte	3098.
Et Tertius annus Olympiadis	591.
A Nabonnaſſaro	2337.
Ab obitu Alexandri Magni	1913.

Ccc

Digitized by Google

Anno Chriſti 1589. *Die* 1. *Ianuarij*.

			g	ſcr	''	'''
Præceſsio vera Æquinoctiorum			27	58	36	13
Locus Apogæi	Solis	♋	9	6	43	
	Saturni	♐	29	10	9	
	Iouis	♎	6	41	41	
	Martis	♌	28	25	24	
	Veneris	♊	16	19	36	
	Mercurij	♐	0	5	48	

Anni Tropici vera ſeu apparens magnitudo eſt Dierum 365. Horarum 5. ſcr. 55. ſec. 27. tert. 16.

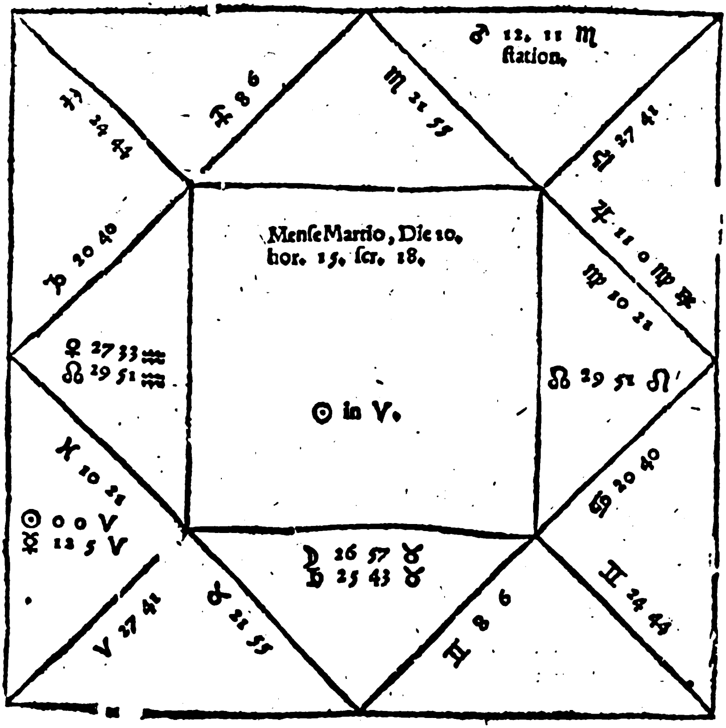
M.

M. M. M.

G.

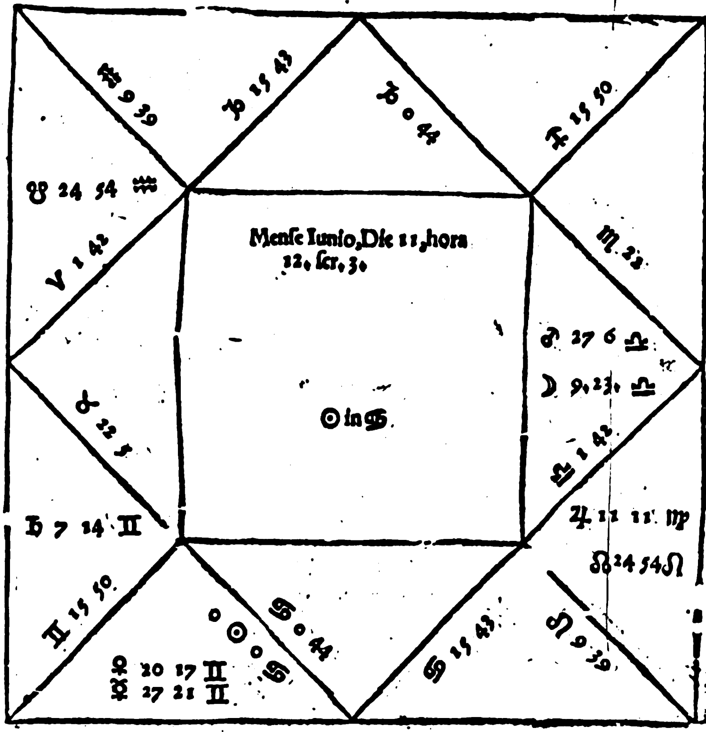
Digitized by Google

1589.



Digitized by Google

1589.



Digitized by Google

Anno Chriſti 1589. Die 1. Ianuarij.

			g	ſcr	″	‴
Præceſſio vera Æquinoctiorum			27	58	36	13
Locus Apogæi	Solis	♋	9	6	43	
	Saturni	♓	29	10	9	
	Iouis	♎	6	41	41	
	Martis	♌	28	25	24	
	Veneris	♊	16	19	36	
	Mercurij	♓	0	5	48	

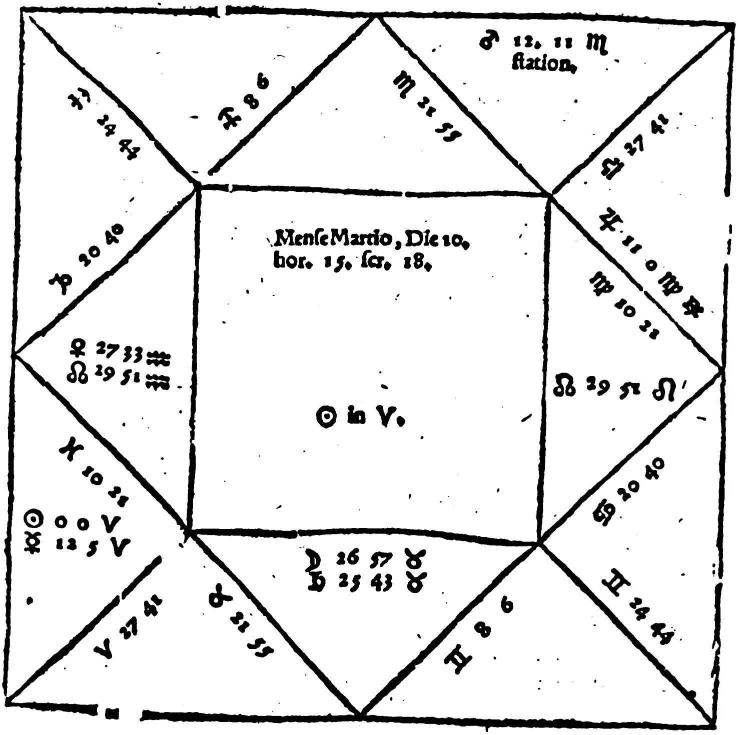
Anni Tropici vera ſeu apparens magnitudo eſt Dierum 365. Horarum 5. ſcr. 55. ſec. 27. tert. 16.

M.

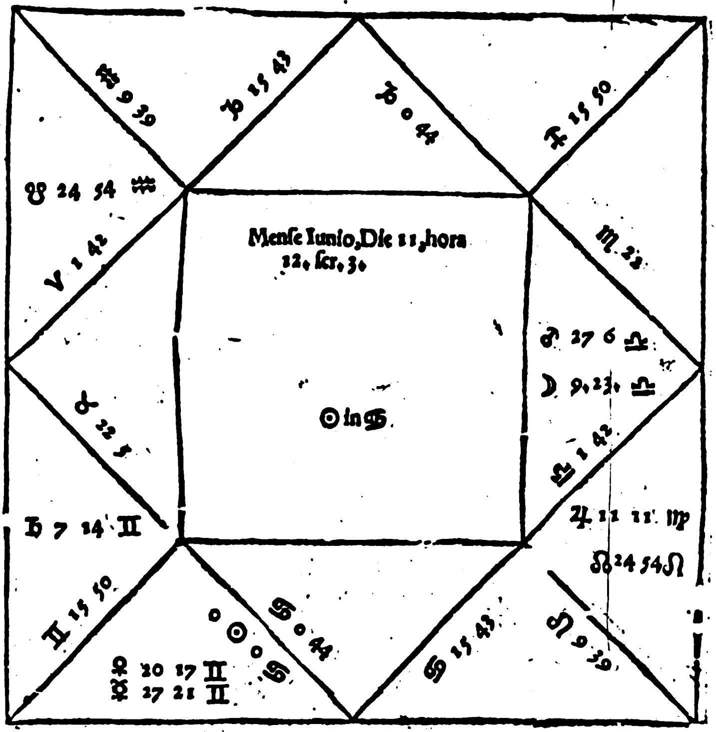
M. M. M.

G.

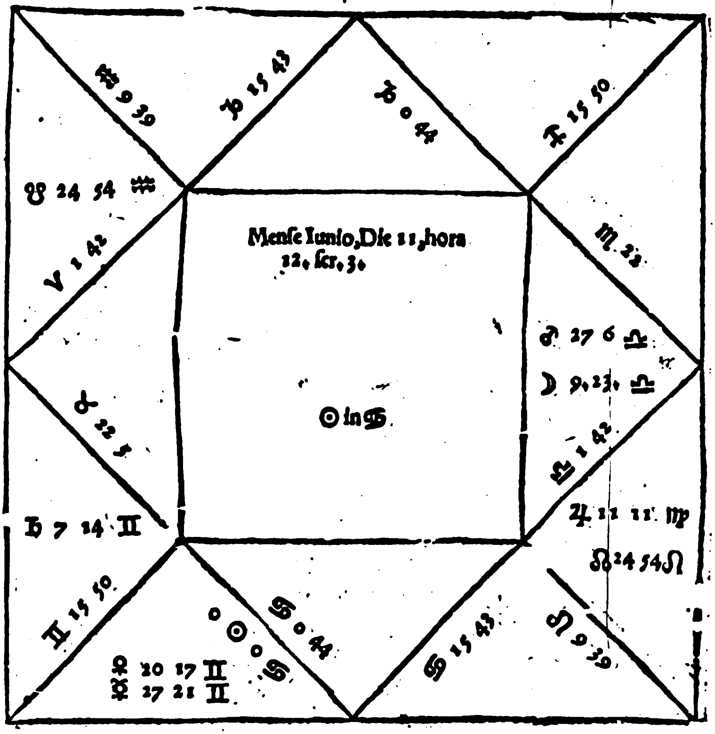
Digitized by Google


♂ 12. 11 ♏
ſtation.
♐ 8 6
♏ 21 55
24 44
♌ 27 41
♑ 20 40
♃ 11 0 ♍ ℞
♍ 10 21
Menſe Martio, Die 10.
hor. 15. ſcr. 18.
♀ 27 33 ♒
☊ 29 51 ♒
☊ 29 51 ♌
☉ in ♈.
♓ 10 21
☉ 0 0 ♈
☿ 12 5 ♈
♋ 20 40
☽ 26 57 ♉
♄ 25 43 ♉
♈ 27 41
♉ 21 55
♊ 8 6
♊ 24 44

1589.

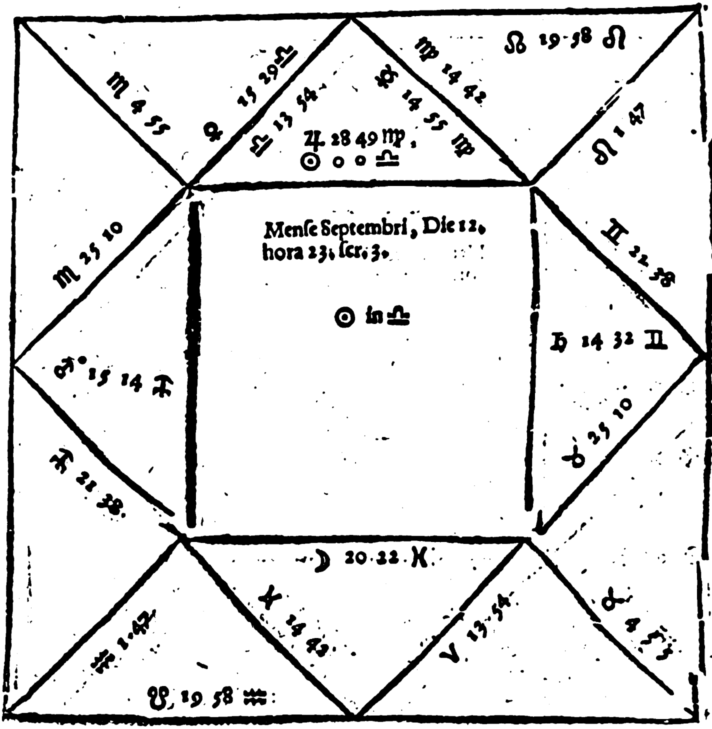


1589.



Digitized by Google

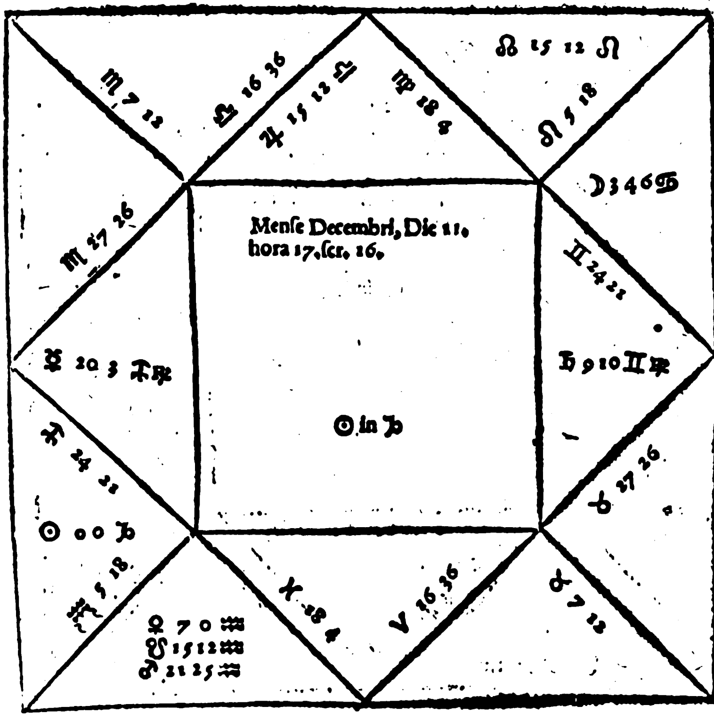
1589.



Ccc: 3.

Digitized by Google

1589.



Digitized by Google

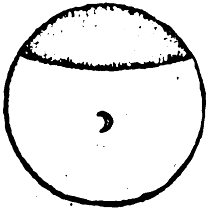
ANNVS REPARATÆ SALVTIS,
1589. *primus poſt Biſſextilem.*

Aureus numerus	13.	Quadrageſima	16. Februarij.
Cyclus Solaris	2.	Dominica Paſchatis	30. Martij.
Litera Dominicalis	E.	Aſcenſio Chriſti	8. Maij.
Indictio	2.	Dominica Pentecoſtes	18. Maij.
Interuallum hebdom. 6. dies. 4.		Dominica Aduentus	30. Nouembris.

PLENILVNIVM ECLIPTICVM

Menſe Auguſto

Di.	Ho.	Scru.
15.	7.	33.



Digiti Eclipſici

0	1
3.	54.

Tempus incidentiæ

Hor.	Scr.
1.	5.

REGRESSVS.

♄ à 16. Ianuarij, vſque ad 16. Septembris procedit directus, ſed antè & poſt regreditur.

♃ à fine præcedentis anni, vſque ad 26. Aprilis contra ſucceſsionem ſignorum mouetur.

♂ à 10. Martij, vſque ad 25. Maij retrogradus eſt.

♀ toto anno directa manet.

☿ à priore anno, vſque ad 4. Ianuarij, rurſus, à 7. Aprilis, vſque ad vltimum eiuſdem, iterum à 2. Auguſti, vſque ad 25. eiuſdem, & denuo à 26. Nouembris ad 18. Decemb. reuertitur in præcedentia.

Digitized by Google

1589. Ianuarius		☉		☽		M A ♄		S A ♃		S A ♂		S D ♀		S A ☿		☊	
		♑		♏		♉		♍		♎		♐		♑		♍	
Dies		g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Circumciſionis	1	20	54	♏	23	23	11	17	40	23	17	6	23	4	26	3	28
	2	21	55	25 ♐	36	23	10	17	39	23	45	7	31	4 De	12	3	25
	3	22	56	10	10	23	9	17	38	24	12	8	39	4 di	4	3	22
	4	23	57	25 ♑	0	23	8	17	36	24	39	9	47	4	4	3	18
B	5	24	58	10	1	23	7	17	34	25	6	10	55	4	6	3	15
Epiphaniæ	6	25	59	25 ♒	1	23	6	17	31	25	33	12	4	4	16	3	12
	7	27	0	9	55	23	5	17	28	26	0	13	12	4	33	3	9
	8	28	1	24 ♓	37	23	4	17	25	26	27	14	21	5	0	3	6
	9	29 ♒	2	9	3	23	4	17	22	26	53	15	30	5	29	3	3
	10	0	3	23 ♈	9	23	3	17	19	27	19	16	39	6	2	2	59
	11	1	4	6	52	23	3	17	15	27	45	17	48	6	36	2	56
B	12	2	5	20 ♉	13	23	2	17	12	28	10	18	58	7	22	2	53
	13	3	6	3	13	23	2	17	8	28	35	20	7	8	11	2	50
Felicis	14	4	7	15	54	23	1	17	4	29	0	21	17	9	3	2	47
	15	5	8	28 ♊	17	23 di	1	17	0	29	25	22	27	9	59	2	43
Marcelli	16	6	9	10	25	23	1	16	56	29 ♏	50	23	37	10	58	2	40
Anthonij	17	7	10	22 ♋	23	23	1	16	52	0	15	24	47	12	2	2	37
	18	8	11	4	13	23	2	16	48	0	39	25	57	13	10	2	34
B	19	9	12	15	58	23	2	16	44	1	3	27	7	14	21	2	31
Sebaſt. Fabi.	20	10	12	27 ♌	40	23	3	16	39	1	27	28	17	15	36	2	28
	21	11	13	9	23	23	3	16	34	1	51	29 ♑	27	16	55	2	24
	22	12	14	21 ♍	11	23	4	16	29	2	14	0	37	18	16	2	21
	23	13	15	3	8	23	5	16	24	2	37	1	48	19	39	2	18
Timothei	24	14	15	15	16	23	6	16	19	3	0	2	58	21	4	2	15
Pauli conuer.	25	15	16	27 ♎	39	23	7	16	14	3	22	4	9	22 M	32	2	12
B	26	16	17	10	21	23	8	16	9	3	44	5	20	24	2	2	8
Ioan. Chryſ.	27	17	18	23 ♏	24	23	9	16	3	4	6	6	31	25	35	2	5
	28	18	18	6	49	23	11	15	57	4	27	7	42	27	9	2	2
	29	19	19	20 ♐	37	23	13	15	51	4	48	8	53	28 ♒	44	1	59
	30	20	20	4	48	23	15	15	45	5	9	10	4	0	21	1	56
	31	21	20	19	19	23	17	15	39	5	30	11	15	1	59	1	53

Latitudo Planetarum ad diem		♄ g	ſcr	♃ g	ſcr	♂ g	ſcr	♀ g	ſcr	☿ g	ſcr	
	1	2	39	1	14	1	38	2	41	2	57	Menſis.
	11	2	33	1	18	1	47	2	21	2	9	
	21	2	28	1	21	1	56	1	34	0	38	

Digitized by Google

1589 Januar.		☉	Syzygiæ Lunares ♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Occid.	Orient.	Orient.	Orient.	Orient.	
1		✱ 18	☍ 20	✱ 11				
2						☌ 22		
3				□ 12	✱ 23			△ ☉ ♄
4							☌ 14	
5			△ 21	△ 12				□ ☉ ♂ | ☽ περιγ.
6	☌	1 40			□ 1			
7			□ 21			✱ 5		
8					△ 3		✱ 19	
9				☍ 14		□ 12		☽ ☊
10		✱ 13	✱ 0					□ ♃ ♀
11						△ 22	□ 0	
12	□	23 46			☍ 16			
13							△ 10	
14			☌ 14	△ 2				
15		△ 15						
16				□ 13				
17					△ 16	☍ 6		
18							☍ 20	
19			✱ 14	✱ 2				☽ ἀπογ.
20					□ 8			△ ♃ ☿
21	☍	4 5						
22			□ 4		✱ 23	△ 21		
23								☽ ☊
24			△ 16	☌ 2			△ 13	✱ ♂ ♀
25						△ 13		△ ♄ ☿
26		△ 12						
27					☌ 20		□ 4	
28	□	22 49		✱ 16		✱ 2		
29			☍ 4				✱ 15	
30				□ 18				
31		✱ 4						

Prima dies Phamenoth, ſeptimi menſis Aegyptiorum, incidit in 18. Ianuarij.

1589. Februarius		☉		☽		M ♄ A		S ♃ A		S ♂ A		S ♀ D		M ☿ D		☊	
		♒		♑		♉		♍		♏		♑		♒		♍	
Dies		g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Brigidæ	1	22	21	4	4	23	19	15	32	5	50	12	26	3	39	1	49
B Purif. Mar.	2	23	21	18 ♒	54	23	21	15	26	6	10	13	37	5	20	1	46
Blaſij	3	24	22	3	45	23	23	15	19	6	30	14	48	7	2	1	43
Symeonis	4	25	22	18	30	23	25	15	13	6	49	15	59	8	46	1	40
	5	26	23	3 ♓	3	23	27	15	6	7	8	17	11	10	31	1	37
Dorotheæ.	6	27	23	17 ♈	19	23	29	14	59	7	26	18	22	12	17	1	34
	7	28	24	1	16	23	32	14	52	7	44	19	34	14	3	1	30
	8	29 ♓	24	14	52	23	35	14	45	8	1	20	55	15	50	1	27
E	9	0	24	28 ♉	9	23	38	14	38	8	18	22	7	17	30	1	24
Scholaſticæ	10	1	25	11	9	23	41	14	31	8	35	23	18	19	27	1	21
	11	2	25	23 ♊	52	23	44	14	24	8	51	24	20	21	17	1	18
	12	3	25	6	20	23	47	14	17	9	7	25	31	23	7	1	14
	13	4	25	18 ♋	36	23	50	14	10	9	23	26	43	24	58	1	11
Valentini	14	5	26	0	42	23	53	14	3	9	38	27	54	26	49	1	8
	15	6	26	12	41	23	56	13	56	9	53	29 ♒	6	28 ♓	40	1	5
E	16	7	26	24 ♌	36	23	59	13	49	10	7	0	18	0	31	1	2
	17	8	26	6	31	24	3	13	42	10	21	1	30	2 AS	23	0	59
	18	9	26	18	28	24	7	13	34	10	34	2	41	4	15	0	55
	19	10	27	0 ♍	29	24	11	13	26	10	47	3	54	6	7	0	52
	20	11	27	12	36	24	15	13	18	10	59	5	6	8	0	0	49
	21	12	27	24 ♎	54	24	19	13	10	11	11	6	18	9	53	0	46
Petri Cathe.	22	13	27	7	26	24	23	13	2	11	22	7	30	11	46	0	43
E	23	14	27	20 ♏	16	24	27	12	54	11	32	8	42	13	39	0	40
Matthiæ	24	15	27	3	25	24	31	12	46	11	42	9 M	54	15	32	0	36
	25	16	26	16 ♐	54	24	35	12	38	11	52	11	6	17	24	0	33
	26	17	26	0	44	24	39	12	30	12	1	12	18	19	16	0	30
	27	18	26	14	53	24	44	12	23	12	10	13	30	21	7	0	27
	28	19	26	29	18	24	49	12	15	12	18	14	42	22	58	0	24
Latitudo Planetarum ad diem	1					2	24	1	25	2	6	1	3	0	48	Menſis.	
	11					2	19	1	27	2	14	0	34	1	39		
	21					2	14	1	29	2	22	0	8	1	41		

Digitized by Google

1589. Februa. Dies	☉	Syzygiæ Lunares. ♄ Occid.	♃ Orient.	♂ Orient.	♀ Orient.	☿ Orient.	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
1			△ 18	✱ 2	☌ 15		
2		△ 7					□☉♄/□♂☿/☽ περ.
3				□ 4		☌ 6	△ ♃ ♀
4	☌ 12 11	□ 8					
5			☍ 20	△ 7			☽ ☋
6		✱ 11			✱ 2		
7							
8					□ 12	✱ 2	
9	✱ 4			☍ 19			
10			△ 6			□ 18	□ ♄ ♀
11	□ 17 54	☌ 0			△ 1		
12			□ 16				△ ♄ ☿
13						△ 15	
14	△ 10			△ 18			
15		✱ 23	✱ 2				
16					☍ 13		☽ ἀπογ.
17				□ 8			
18		□ 11					
19	☍ 21 31			✱ 21		☍ 13	△☉♂/☽☊/☿ in apo (Epicyc.
20		△ 23	☌ 1				
21							☍☉♃/△♂☿
22			Occid.		△ 0		☍♃☿
23							♃ in perig. epicy.
24	△ 23		✱ 16	☌ 15	□ 13	Occid.	☌☉☿
25		☍ 14				△ 1	
26			□ 20		✱ 22		□ ♂ ♀
27	□ 6 8					□ 12	
28			△ 21	✱ 22			

Prima dies Pharmuthi, octaui menſis Aegyptiorum, eſt 17. Februarij.

1589. Marcius.		☉		☽		M ♄ A		S ♃ A		S ♂ A		M ♀ D		M ☿ A		☊	
		♓		♑		♉		♍		♏		♒		♓		♍	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
	1	20	26	13	53	24	54	12	8	12	26	15	55	24	48	0	20
B	2	21	25	28	33	24	59	12	0	12	34	17	7	26	39	0	17
	3	22	25	13 ♒	11	25	4	11	de 53	12	41	18	20	28 ♈	30	0	14
Adriani	4	23	25	27	39	25	9	11	46	12	48	19	32	0	20	0	11
	5	24	24	11 ♓	54	25	14	11	39	12	54	20	44	2	9	0	8
	6	25	24	25	52	25	19	11	32	13	0	21	57	3	57	0	5
Perpetuæ	7	26	24	9 ♈	33	25	24	11	25	13	5	23	9	5	44	0	1
	8	27	23	22	56	25	29	11	18	13	9	24	21	7	30	29 ♌	58
B	9	28	23	6 ♉	2	25	34	11	11	13	re 11	25	34	9	15	29	55
	10	29	22	18	53	25	39	11	4	13	12	26	46	10	59	29	52
	11	0 ♈	22	1 ♊	30	25	45	10	57	13	11	27	59	12	ſe 42	29	49
Gregorĳ	12	1	21	13	57	25	51	10	50	13	10	29	12	14	42	29	45
	13	2	20	26 ♋	15	25	57	10	43	13	8	0 ♓	24	16	5	29	42
	14	3	20	8	27	26	3	10	36	13	6	1	37	17	44	29	39
	15	4	19	20 ♌	35	26	9	10	29	13	De 3	2	49	19	21	29	36
B	16	5	18	2	40	26	15	10	22	12	59	4	2	20	56	29	33
Gertrudis	17	6	18	14	46	26	21	10	16	12	55	5	15	22	30	29	30
	18	7	17	26 ♍	57	26	27	10	9	12	50	6	27	24	2	29	26
	19	8	16	9	14	26	33	10	3	12	44	7	40	25	32	29	23
	20	9	15	21 ♎	39	26	39	9	57	12	38	8	52	27	0	29	20
	21	10	14	4	15	26	45	9	51	12	31	10	5	28	25	29	17
	22	11	13	17 ♏	5	26	52	9	45	12	24	11	18	29	48	29	14
B	23	12	12	0	11	26	58	9	39	12	16	12	30	1 ♉	7	29	11
	24	13	11	13	35	27	5	9	33	12	7	13	43	2	22	29	7
Annũci. Mar.	25	14	10	27 ♐	18	27	11	9	28	11	57	14	55	3	33	29	4
	26	15	9	11	17	27	18	9	23	11	46	16	8	4	40	29	1
	27	16	8	25 ♑	31	27	24	9	18	11	35	17	20	5	44	28	58
	28	17	7	9	58	27	31	9	13	11	23	18	33	6	44	28	55
	29	18	6	24 ♒	30	27	37	9	8	11	10	19	46	7	40	28	51
B	30	19	5	9	0	27	44	9	3	10	56	20	58	8	32	28	48
	31	20	4	23	21	27	51	8	59	10	42	22	11	9	19	28	45
Latitudo Planetarum ad diem					1	2	10	1	30	2	25	0	12	1	10	Menſis.	
					11	2	5	1	30	2	29	0	27	0 SB	4		
					21	2	1	1	29	2	23	0	41	1	26		

1589. Martius.		☉	Syzygiæ ♄	♃	Lunares. ♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Occid.	Occid.	Orient.	Orient.	Occid.	
1		* 12	△ 18				* 20	* ♄ ☿
2					□ 23			☽ περιγ.
3			□ 20			☌ 9		
4								☽ ☋
5	☌	23 8	* 23	☍ 0	△ 2			
6							☌ 17	* ♄ ☉
7								
8						* 3		
9				△ 10	☍ 13			□ ♄ ♀
10		* 22	☍ 13			□ 16		
11				□ 18				
12							* 1	
13	□	13 2				△ 9		☿ in eccent. terrę ꝓximꝰ
14				* 4	△ 9		□ 21	
15			* 11					
16		△ 6			□ 21			☽ ἀπογ.
17			□ 23				△ 17	
18						☍ 21		☽ ☊
19				☌ 2	* 7			
20			△ 10					
21	☍	12 8						☍ ♂ ♀
22								
23				* 17	☍ 21		☍ 2	△ ♂ ♀
24						△ 0		
25			☍ 0	□ 21				
26		△ 7				□ 9		
27				△ 23			△ 18	
28	□	12 40			* 2	* 15		
29			△ 5				□ 23	☽ περιγ.
30		* 18			□ 3			△ ♃ ☿
31								☽ ☋

Prima dies Pachon, noni menſis Aegyptiorum, conuenit cum 19. Martij.

Digitized by Google

1589. Martius.		☉		☽		M ♄	A	S ♃	A	S ♂	A	M ♀	D	M ☿	A	☊	
		♓		♑		♉		♍		♏		♒		♓		♍	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
	1	20	26	13	53	24	54	12	8	12	26	15	55	24	48	0	20
B	2	21	25	28	33	24	59	12	0	12	34	17	7	26	39	0	17
	3	22	25	13 ♒	11	25	4	11 de	53	12	41	18	20	28 ♈	30	0	14
Adriani	4	23	25	27 ♓	39	25	9	11	46	12	48	19	32	0	20	0	11
	5	24	24	11	54	25	14	11	39	12	54	20	44	2	9	0	8
	6	25	24	25	52	25	19	11	32	13	0	21	57	3	57	0	5
Perpetuæ	7	26	24	9 ♈	33	25	24	11	25	13	5	23	9	5	44	0 ♌	1
	8	27	23	22	56	25	29	11	18	13	9	24	21	7	30	29	58
B	9	28	23	6 ♉	2	25	34	11	11	13 re	11	25	34	9	15	29	55
	10	29	22	18	53	25	39	11	4	13	12	26	46	10	59	29	52
	11	0 ♈	22	1 ♊	30	25	45	10	57	13	11	27	59	12 ſe	42	29	49
Gregorij	12	1	21	13	57	25	51	10	50	13	10	29 ♓	12	14	42	29	45
	13	2	20	26 ♋	15	25	57	10	43	13	8	0	24	16	5	29	42
	14	3	20	8	27	26	3	10	36	13 De	6	1	37	17	44	29	39
	15	4	19	20 ♌	35	26	9	10	29	13	3	2	49	19	21	29	36
B	16	5	18	2	40	26	15	10	22	12	59	4	2	20	56	29	33
Gertrudis	17	6	18	14	46	26	21	10	16	12	55	5	15	22	30	29	30
	18	7	17	26 ♍	57	26	27	10	9	12	50	6	27	24	2	29	26
	19	8	16	9	14	26	33	10	3	12	44	7	40	25	32	29	23
	20	9	15	21 ♎	39	26	39	9	57	12	38	8	52	27	0	29	20
	21	10	14	4	15	26	45	9	51	12	31	10	5	28	25	29	17
	22	11	13	17 ♏	5	26	52	9	45	12	24	11	18	29 ♉	48	29	14
B	23	12	12	0	11	26	58	9	39	12	16	12	30	1	7	29	11
	24	13	11	13	35	27	5	9	33	12	7	13	43	2	22	29	7
Annũci. Mar.	25	14	10	27 ♐	18	27	11	9	28	11	57	14	55	3	33	29	4
	26	15	9	11	17	27	18	9	23	11	46	16	8	4	40	29	1
	27	16	8	25 ♑	31	27	24	9	18	11	35	17	20	5	44	28	58
	28	17	7	9	58	27	31	9	13	11	23	18	33	6	44	28	55
	29	18	6	24 ♒	30	27	37	9	8	11	10	19	46	7	40	28	51
B	30	19	5	9	0	27	44	9	3	10	56	20	58	8	32	28	48
	31	20	4	23	21	27	51	8	59	10	42	22	11	9	19	28	45
Latitudo Planetarum ad diem					1	2	10	1	30	2	25	0	12	1	10	Menſis.	
					11	2	5	1	30	2	29	0	27	0 SB	4		
					21	2	1	1	29	2	23	0	41	1	26		

Digitized by Google

1589. Martius.	☉		Syzygiæ ♄	Lunares ♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Occid.	Occid.	Orient.	Orient.	Occid.	
1		✱ 22	△ 18				✱ 20	✱ ♄ ☿
2					□ 23			☽ περιγ.
3			□ 20			☌ 9		
4								☽ ☋
5	☌	23 8	✱ 23	☍ 0	△ 2			
6							☌ 17	✱ ♄ ☉
7								
8						✱ 3		
9				△ 10	☍ 13			□ ♄ ♀
10		✱ 22	☍ 13			□ 16		
11				□ 18				
12							✱ 1	
13	□	13 2				△ 9		☿ in eccent. terrę ꝓxim9
14				✱ 4	△ 9		□ 21	
15			✱ 11					
16		△ 6			□ 21			☽ ἀπογ.
17			□ 23				△ 17	
18						☍ 21		☽ ☊
19				☌ 2	✱ 7			
20			△ 10					
21	☍	12 8						☍ ♂ ♀
22								
23				✱ 17	☍ 21		☍ 2	△ ♂ ♀
24						△ 0		
25			☍ 0	□ 21				
26		△ 7				□ 9		
27				△ 23			△ 18	
28	□	12 40			✱ 2	✱ 15		
29			△ 5				□ 23	☽ περιγ.
30		✱ 18			□ 3			△ ♃ ☿
31								☽ ☋

Prima dies Pachon, noni menſis Aegyptiorum, conuenit cum 19. Martij.

1589 Aprilis.		☉		☽		M A ♄		8 D ♃		8 D ♂		M D ♀		8 A ☿		☊	
		♈		♓		♉		♍		♏		♓		♉		♌	
	Dies.	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
	1	21	2	7	32	27	57	8	55	10	28	23	24	10	0	28	42
	2	22	1	21	28	28	4	8	51	10	13	24	36	10	35	28	39
	3	23	0	♈ 5	7	28	11	8	47	9	57	25	49	11	4	28	36
Ambroſii	4	23	58	18	27	28	18	8	43	9	40	27	2	11 De	26	28	32
	5	24	57	♉ 1	29	28	25	8	39	9	22	28	14	11	40	28	29
E	6	25	56	14	17	28	32	8	35	9	3	29	27	11 re	49	28	26
	7	26	54	26	53	28	39	8	32	8	44	♈ 0	40	11	50	28	23
	8	27	53	♊ 9	18	28	47	8	29	8	24	1	52	11	45	28	20
	9	28	51	21	35	28	54	8	26	8	4	3	5	11	33	28	16
	10	29	50	♋ 3	47	29	2	8	23	7	43	4	18	11	13	28	13
	11	♉ 0	48	15	57	29	9	8	20	7	21	5	31	10	45	28	10
	12	1	47	28	7	29	17	8	17	7	0	6	44	10	7	22	7
E	13	2	45	♌ 10	18	29	24	8	15	6	38	7	56	9	25	28	4
Tiburtij	14	3	43	22	32	29	32	8	13	6	16	9	9	8	39	28	1
	15	4	42	♍ 4	52	29	39	8	11	5	54	10	22	7	48	27	57
	16	5	40	17	21	29	47	8	9	5	31	11 AS	35	6	53	27	54
	17	6	38	♎ 0	2	29	54	8	7	5	8	12	47	5	55	27	51
	18	7	37	12	57	♊ 0	2	8	5	4	44	14	0	4	56	27	48
	19	8	35	26	8	0	10	8	4	4	20	15	13	3	56	27	45
B	20	9	33	♏ 9	36	0	17	8	3	3	57	16	26	2 M	57	27	42
	21	10	31	23	21	0	25	8	2	3	34	17	39	2	0	27	38
	22	11	29	♐ 7	23	0	33	8	2	3	11	18	51	1	10	27	35
Georgij	23	12	28	21	40	0	40	8	1	2	48	20	4	0	25	27	32
	24	13	26	♑ 6	8	0	48	8	1	2	26	21	17	♈ 29	45	27	29
Marci	25	14	24	20	43	0	56	8 di	0	2	4	22	30	29	11	27	26
	26	15	22	♒ 5	17	1	3	8	0	1	42	23	43	28	42	27	22
E	27	16	20	19	45	1	11	8	1	1	20	24	56	28	22	27	19
Vitalis	28	17	18	♓ 4	0	1	19	8	1	0	59	26	9	28	10	27	16
	29	18	16	17	59	1	27	8	2	0	38	27	22	28 di	6	27	13
	30	19	14	♈ 1	39	1	35	8	2	0	18	28	35	28	8	27	10
Latitudo Planetarum ad diem	1					1	57	1	27	2	14	1	8	2	39	Menſis	
	11					1	55	1	25	1	58	1	17	2 M	25		
	21					1	53	1	23	1	38	1	18	0	3		

Digitized by Google

1589 Aprilis.		☉	Syzygiæ Lunares ♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Occid.	Occid.	Orient.	Orient.	Occid.	
1				☍ 2	△ 5		✱ 4	☍ ♂ ☿
2			✱ 12			☌ 6		
3								
4	☌	11 0						
5				△ 14	☌ 15		☌ 20	✱ ♄ ♀
6								
7			☌ 3	□ 21		✱ 8		
8								✱ ♃ ♂
9		✱ 16						☽
10				✱ 9	△ 8	□ 1	✱ 14	
11								☽ ἀπογ.
12	□	7 51	✱ 2		□ 17	△ 5	□ 22	
13								
14			□ 14					△ ♃ ☿ / ☽ ☊
15		△ 0		☌ 6	✱ 2		△ 5	
16								☍ ☉ ♂ / ☌ ☉ ☿
17			△ 0		Occid.		Orient.	♂ in perig. epicy.
18						☍ 2		☿ in perig. epic. / △ ☉ ♃
19	☍	23 54		✱ 21	☌ 14		☍ 13	☍ ♂ ☿
20								
21			☍ 12					
22				□ 1		△ 21		
23					✱ 19		△ 14	
24		△ 13		△ 3				
25			△ 17		□ 19	□ 3	□ 13	☽ περιγ.
26	□	17 56						
27			□ 19		△ 20	✱ 9	✱ 14	☽ ☋
28				☍ 7				
29		✱ 1						☌ ♀ ☿
30			✱ 0					

Prima dies Payni, decimi menſis Aegyptiorum, quadrat ad 18. Aprilis.

Digitized by Google

1589 Maius.		☉		☽		M A ♄		S D ♃		S D ♂		M A ♀		M D ☿		☊	
Dies.		♉ g	ſcr	♈ g	ſcr	♊ g	ſcr	♍ g	ſcr	♎ g	ſcr	♈ g	ſcr	♈ g	ſcr	♌ g	ſcr
Philip. & Iac.	1	20	12	14	58	1	43	8	3	29	58	29 ♉	48	28	20	27	7
	2	21	10	27	59	1	51	8	4	29	38	1	0	28	40	27	3
Crucis inuent.	3	22	7	10 ♉	42	1	59	8	5	29	19	2	13	29	3	27	0
B	4	23	5	23	11	2	7	8	6	29	1	3	26	29	31	26	57
	5	24	3	5 ♊	28	2	15	8	8	28	44	4	39	0 ♉	4	26	54
Ioan. an. port.	6	25	1	17	37	2	23	8	10	28	28	5	52	0	42	26	51
	7	25	59	29 ♋	40	2	31	8	12	28	12	7	5	1	28	26	47
	8	26	57	11	40	2	39	8	14	27	57	8	18	2	19	26	44
	9	27	54	23 ♌	39	2	47	8	17	27	42	9	31	3	15	26	41
Epimachi	10	28	52	5	41	2	55	8	20	27	28	10	44	4	16	26	38
E	11	29 ♊	50	17 ♍	49	3	3	8	23	27	15	11	57	5	22	26	35
Pangratij	12	0	47	0	4	3	11	8	26	27	3	13	9	6	31	26	32
Seruatij	13	1	45	12	29	3	19	8	29	26	53	14	22	7	43	26	28
	14	2	43	25 ♎	7	3	27	8	32	26	44	15	35	8	58	26	25
	15	3	40	7	59	3	35	8	35	26	36	16	48	10	17	26	22
	16	4	38	21	7	3	43	8	39	26	29	18	1	11	39	26	19
	17	5	36	4 ♏	33	3	51	8	43	26	22	19	14	13	3	26	16
B	18	6	33	18 ♐	19	3	59	8	47	26	16	20	27	14 As	30	26	13
	19	7	31	2	24	4	7	8	51	26	11	21	40	15	59	26	9
	20	8	28	16 ♑	47	4	15	8	55	26	7	22	53	17	30	26	6
	21	9	26	1	23	4	24	9	0	26	4	24	6	19	3	26	3
	22	10	23	16 ♒	7	4	32	9	5	26	1	25	19	20	38	26	0
	23	11	21	0	54	4	40	9	10	25	59	26	32	22	15	25	57
	24	12	18	15	37	4	48	9	15	25	58	27	45	23	54	25	53
B Vrbani	25	13	16	0 ♓	9	4	56	9	20	25 di	58	28 ♊	58	25	35	25	50
	26	14	13	14	24	5	4	9	25	25	59	0	11	27	17	25	47
	27	15	11	28 ♈	19	5	12	9	30	26	0	1	24	28 ♊	59	25	44
	28	16	8	11	51	5	20	9	35	26	2	2	37	0	43	25	41
	29	17	6	25 ♉	1	5	28	9	41	26	5	3	50	2	28	25	38
Christoff	30	18	3	7	50	5	36	9	47	26	8	5	3	4	14	25	34
Petronellæ	31	19	0	20	20	5	44	9	53	26	12	6	16	6	1	25	31
Latitudo Planetarum ad diem					1	1	52	1	21	1	14	1	16	2	47	Menſis.	
					11	1	51	1	18	0	48	1	1	3	5		
					21	1	51	1	15	0	25	0	48	2	57		

Digitized by Google

1589 Maius.		☉	Syzygiæ Lunares ♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Occid.	Occid.	Occid.	Orient.	Orient.	
1								☍ ♂ ♀
2				✶ 19	☍ 3	☌ 4	☌ 1	
3	☌	23 47						☍ ♂ ☿
4			☌ 18					
5				□ 4				
6					△ 21			
7				△ 17		✶ 17	✶ 4	
8								△ ♃ ♀ / ☽ ἀπγ.
9		✶ 9	✶ 18		□ 8		□ 21	
10						□ 11		
11					✶ 18			
12	□	1 30	□ 6	☍ 16			△ 14	☽ ☊
13						△ 4		☿ in perig. eccent.
14		△ 16	△ 16					△ ♃ ☿
15								☌ ☉ ♄
16			Orient.		☌ 11			
17				△ 7			☍ 16	
18						☍ 4		
19	☍	9 7	☍ 2	□ 11				
20					✶ 16			□ ☉ ♃
21				✶ 12				
22					□ 17	△ 16	△ 7	☽ Perig.
23		△ 18	△ 7					
24					△ 18	□ 22	□ 15	
25	□	23 58	□ 8	☌ 16				☽ ☋
26								♄ in apog. epicy.
27			✶ 12			✶ 6	✶ 1	
28		✶ 9						
29					☍ 2			♀ in apog. eccent.
30				✶ 4				☌ ♄ ♀
31								☌ ♄ ☿ / ☌ ♀ ☿

Prima dies Epephi, vndecimi menſis Aegyptiorum, correſpondet diei 18. Maij.

Digitized by Google

1589. Iunius.		☉		☽		M D ♄		S D ♃		S D ♂		M A ♀		M A ☿		☊	
		♊		♊		♊		♍		♎		♊		♊		♌	
	Dies	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr	gr	ſcr
B	1	19	58	2	35	5	52	9	59	26 M	17	7	29	7	49	25	28
Marcellini	2	20	55	14	39	6	0	10	5	26	23	8	42	9	38	25	25
	3	21	52	26 ♋	34	6	8	10	11	26	29	9	55	11	28	25	22
	4	22	50	8	22	6	16	10	17	26	36	11	8	13	18	25	19
Bonifacij	5	23	47	20 ♌	8	6	24	10	24	26	44	12	21	15	9	25	15
	6	24	45	1	56	6	32	10	31	26	53	13	34	17	0	25	12
	7	25	42	13	47	6	40	10	38	27	2	14	47	18	52	25	9
B Medardi	8	26	39	25 ♍	45	6	47	10	45	27	12	16	0	20	44	25	6
	9	27	37	7	54	6	55	10	52	27	23	17	13	22	37	25	3
	10	28	34	20	16	7	3	10	59	27	35	18	26	24 SB	30	24	59
	11	29 ♋	31	2 ♎	54	7	10	11	7	27	48	19	40	26	24	24	56
Cyrini	12	0	29	15	49	7	18	11	15	28	1	20	53	28 ♋	17	24	53
	13	1	26	29 ♏	3	7	26	11	23	28	14	22	6	0	11	24	50
	14	2	23	12	38	7	33	11	31	28	28	23	20	2	5	24	47
B Viti	15	3	20	26 ♐	35	7	41	11	39	28	42	24	33	4	0	24	44
	16	4	18	10	52	7	48	11	47	28	57	25	46	5	55	24	40
	17	5	15	25 ♑	27	7	56	11	55	29	12	27	0	7	50	24	37
Marelliani	18	6	12	10	17	8	3	12	3	29	28	28 SB	13	9	44	24	34
	19	7	10	25 ♒	13	8	11	12	11	29 ♏	45	29	26	11	38	24	31
	20	8	7	10	11	8	18	12	20	0	3	0 ♋	40	13	32	24	28
Albani	21	9	4	25 ♓	4	8	26	12	29	0	21	1	53	15	25	24	24
B	22	10	1	9	41	8	33	12	38	0	40	3	6	17	19	24	21
	23	10	59	24 ♈	0	8	41	12	47	0	59	4	20	19	13	24	18
Ioan Baptiſtę	24	11	56	7	57	8	48	12	56	1	19	5	33	21	6	24	15
	25	12	53	21 ♉	30	8	56	13	5	1	39	6	46	22	59	24	12
Ioan. & Pauli	26	13	51	4	40	9	3	13	14	2	0	8	0	24	52	24	9
VII. dormi.	27	14	48	17	28	9	10	13	23	2	21	9	13	26	44	24	5
	28	15	45	29 ♊	55	9	17	13	33	2	43	10	27	28	35	24	2
B Pet. Pauli	29	16	43	12	5	9	24	13	42	3	5	11	40	0 ♌	25	23	59
	30	17	40	24	3	9	31	13	52	3	28	12	54	2	14	23	56
Latitudo Planetarum ad diem	1					1	51	1	12	0 M	1	0	29	0 SB	29	Menſis.	
	11					1	52	1	9	0	18	0 SB	19	0	1		
	21					1	53	1	6	0	36	0	8	1	11		

Digitized by Google

1589 Iunius.		☉	Syzygiae ♄	♃	Lunares ♂	♀	☿	Syzygiae Planetarum mutuae.
Dies			Orient.	Occid.	Occid.	Orient.	Orient.	
1			☌ 4	□ 15		☌ 11	☌ 11	
2	☌	13 43						□ ♃ ☿
3					△ 0			□ ♃ ♀
4				✶ 4				
5					□ 14			☽ apog.
6			✶ 9					
7						✶ 2	✶ 11	
8		✶ 2	□ 22		✶ 3			☽ ☊
9				☌ 6		□ 10		△ ☉ ♂
10	□	17 3					□ 9	□ ♄ ♃ propemodum.
11			△ 8					
12					☌ 22	△ 10		△ ♂ ☿
13		△ 5		✶ 22			△ 2	
14								
15			☍ 19					☌ ☉ ☿
16				□ 1			Occid.	☿ in perig. epicy.
17	☍	16 56			✶ 5	☍ 2	☍ 23	
18				△ 3				
19			△ 20		□ 7			✶ ♃ ☿ / ☽ perig.
20								△ ♂ ♀
21			□ 22		△ 8	△ 12		☉ ἀπόγειον | ☽ ☋
22		△ 1		☍ 5			△ 14	
23						□ 19		
24	□	7 36	✶ 2					
25					☍ 19		□ 3	✶ ☉ ♃
26		✶ 19		△ 16		✶ 7		
27							✶ 23	
28			☌ 21					
29				□ 3				
30					△ 20			

Prima dies Mesori, duodecimi mensis Aegyptiorum, numeratur 17. Iunij.

Digitized by Google

1589. Iulius.		☉		☽		M D ♄		S D ♃		M D ♂		S A ♀		S A ☿		☊	
		♋		♋		♊		♍		♏		♋		♌		♌	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Theobaldi	1	18	27	5	51	9	38	14	2	3	51	14	7	4	3	23	53
Viſitat. Mariæ.	2	19	15	17	32	9	45	14	12	4	15	15	21	5	51	23	50
	3	20	32	29 ♌	9	9	52	14	22	4	39	16	34	7 De	38	23	46
Vlrici	4	21	29	10	49	9	59	14	32	5	3	17	48	9	25	23	43
	5	22	27	22 ♍	33	10	6	14	42	5	28	19	2	11	11	23	40
B	6	23	24	4	24	10	13	14	52	5	53	20	15	12	56	23	37
Bilibaldi	7	24	21	16	24	10	20	15	2	6	18	21	29	14	40	23	34
Chiliani	8	25	19	28 ♎	38	10	26	15	13	6	43	22	43	16	22	23	30
	9	26	16	11	10	10	32	15	23	7	9	23	56	18	2	23	27
V II. Fratres.	10	27	13	24 ♏	2	10	38	15	34	7	35	25	10	19	40	23	24
	11	28	11	7	16	10	44	15	44	8	1	26	23	21	16	23	21
	12	29 ♌	8	20 ♐	53	10	50	15	55	8	28	27	37	22	51	23	18
B Margareth.	13	0	5	4	53	10	55	16	6	8	55	28 ♌	51	24	24	23	15
	14	1	3	19 ♑	13	11	2	16	17	9	23	0	4	25	54	23	11
Apoſt. diuiſio	15	2	0	3	52	11	8	16	28	9	51	1	18	27	22	23	8
	16	2	58	18 ♒	46	11	14	16	39	10	19	2	32	28 ♍	48	23	5
Alexij.	17	3	55	3	49	11	20	16	50	10	48	3	45	0	12	23	2
	18	4	53	18 ♓	51	11	26	17	1	11	17	4	59	1	32	22	59
	19	5	50	3	44	11	32	17	12	11	46	6	13	2	49	22	56
B	20	6	48	18 ♈	24	11	38	17	23	12	16	7	26	4	2	22	52
Braxedis	21	7	45	2	44	11	44	17	34	12	46	8	40	5 M	11	22	49
Mar. Magdal.	22	8	43	16 ♉	44	11	50	17	45	13	17	9	54	6	17	22	46
	23	9	40	0	20	11	56	17	56	13	48	11	7	7	18	22	43
	24	10	38	13	33	12	2	18	7	14	10	12	21	8	14	22	40
	25	11	35	26 ♊	24	12	7	18	19	14	50	13	34	9	5	22	36
	26	12	33	8	56	12	12	18	31	15	21	14	48	9	53	22	33
B	27	13	31	21 ♋	12	12	17	18	43	15	53	16	2	10	34	22	30
	28	14	28	3	15	12	22	18	55	16	25	17	16	11	9	22	27
Simplicij	29	15	26	15	7	12	27	19	7	16	57	18	30	11	38	22	24
Abdonis	30	16	23	26 ♌	48	12	32	19	19	17	29	19	44	12	1	22	21
	31	17	21	8	26	12	37	19	31	18	1	20	58	12	17	22	17
Latitudo Planetarum ad diem	1					1	55	1	4	0	54	0	27	1	44		
	11					1	58	1	3	1	1	0	42	1	22	Menſis.	
	21					2	1	1	1	1	7	0	54	0	4		

1589. Iulius.	☉		♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Syzygiæ Lunares.								
Dies			Orient.	Occid.	Occid.	Orient.	Occid.	In hunc menſem incidit initium
1				✱ 17		o– 20		✱♃♀ / □♂☿ / quarti
2	☌	4 37						(anni Olympiadis 591.
3			✱ 22		□ 11		o– 21	☽ ἀπογ.
4								✱♄☿
5								☽ ☊
6			□ 12	☌ 21	✱ 3			
7		✱ 17				✱ 11		
8			△ 23					
9							✱ 15	
10	□	6 14				□ 2		
11				✱ 16	o– 2			
12		△ 15				△ 12	□ 4	☿ in eccent. terrę ꝓximꝰ
13			☍ 10	□ 19				
14							△ 12	
15				△ 20	✱ 10			♀ in apog. epicy.
16								
17	☍	0 10	△ 12		□ 11	☍ 0		☽ περιγ.
18						Occid.	☍ 22	o–☉♀ / ☽ ☋
19			□ 13	☍ 22	△ 13			
20								
21		△ 9	✱ 14			△ 11		
22								
23	□	18 17				□ 21	△ 14	✱ ♄ ♀
24				△ 9	☍ 1			
25								✱ ☉ ♄
26		✱ 8	o– 6	□ 19		✱ 13	□ 2	
27								□ ♂ ♀
28							✱ 17	✱ ♂ ☿ ferme
29				✱ 8	△ 4			
30								
31	☌	20 2	✱ 3		△ 21			☽ ἀπογ.

Quinq; Epactæ ſeu Intercalares Ægyptiorum, à 17. Iulij, extenduntur in 21. eiuſdem. Prima dies Thoth, menſis primi, ſeu initium anni Aegyptiaci, qui ſecundum numerationem Ptolemæi eſt, à Nabonnaſſaro 2338, à morte Alexandri Magni 1914. incidit in meridiem 22, diei Iulij.

1589 Augustus.

	Dies	☉		☽		M D ♄		S D ♃		M D ♂		S A ♀		M D ☿		☊	
		♌ g	ſcr	♌ g	ſcr	♊ g	ſcr	♍ g	ſcr	♏ g	ſcr	♌ g	ſcr	♍ g	ſcr	♌ g	ſcr
Vincul. Petri	1	18	19	20 ♍	5	12	42	19	43	18	33	22	12	12 re	26	22	14
Stephani	2	19	16	1	47	12	47	19	55	19	6	23	26	12	26	22	11
B Stephani	3	20	14	13	35	12	52	20	7	19	39	24	40	12	19	22	8
	4	21	12	25 ♎	33	12	57	20	19	20	13	25	54	12	5	22	5
	5	22	10	7	45	13	1	20	31	20	47	27	8	11	43	22	1
Sixti	6	23	8	20 ♏	13	13	5	20	44	21	21	28	22	11	12	21	58
Donati	7	24	5	3	1	13	9	20	56	21	55	29 ♍	36	10	34	21	55
	8	25	3	16	11	13	13	21	8	22	30	0	50	9	50	21	52
Romani	9	26	1	29 ♐	46	13	17	21	21	23	5	2	4	9 AS	1	21	49
B Laurentij	10	26	59	13	44	13	21	21	33	23	40	3	18	8	7	21	46
Tyburtij	11	27	57	28 ♑	2	13	25	21	46	24	15	4	33	7	8	21	42
	12	28	55	12	39	13	29	21	59	24	51	5	47	6	7	21	39
Hippoliti	13	29 ♍	53	27 ♒	31	13	33	22	11	25	27	7	1	5	3	21	36
Euſebij	14	0	51	12	28	13	37	22	24	26	9	8 De	16	4	0	21	33
Aſſumptionis	15	1	49	27 ♓	23	13	40	22	37	26	39	9	30	3	0	21	30
	16	2	47	12	10	13	43	22	49	27	15	10	44	2	2	21	27
B	17	3	45	26 ♈	44	13	46	23	2	27	51	11	59	1	9	21	23
	18	4	43	11	0	13	49	23	15	28	28	13	13	0 ♌	21	21	20
	19	5	41	24 ♉	55	13	52	23	27	29	5	14	27	29	38	21	17
Bernhardi	20	6	39	8	29	13	55	23	40	29 ♐	42	15	42	29	0	21	14
	21	7	37	21 ♊	42	13	58	23	53	0	19	16	56	28	27	21	11
Timothei	22	8	35	4	36	14	1	24	5	0	56	18	11	28	4	21	7
	23	9	33	17	13	14	3	24	18	1	34	19	25	27	49	21	4
B Bartholo.	24	10	32	29 ♋	35	14	5	24	31	2	12	20	40	27 di	42	21	1
	25	11	30	11	44	14	7	24	43	2	50	21	54	27	42	20	58
	26	12	28	23	43	14	9	24	56	3	28	23	9	27	49	20	55
	27	13	27	5 ♌	37	14	11	25	9	4	6	24	23	28	5	20	52
Auguſtini	28	14	25	17	26	14	13	25	22	4	44	25	38	28	26	20	48
Decoll. Ioan.	29	15	23	29 ♍	14	14	15	25	35	5	22	26	52	28	54	20	45
	30	16	22	11	4	14	17	25	48	6	0	28	7	29 ♍	28	20	42
B	31	17	20	22	59	14	19	26	1	6	38	29	21	0	9	20	39
Latitudo Planetarum ad diem	1					2	5	1	0	1	10	1	2	3	17	Menſis.	
	11					2	9	0	59	1	13	1	5	4	1		
	21					2	13	0	59	1	16	1	3	3	8		

Digitized by Google

1589. August.		☉	Syzygiæ Lunares. ♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Orient.	Occid.	Occid.	Occid.	Occid.	
1						☌ 5		☐ ♄ ☿ / ☽ ☊
2			☐ 22				☍ 22	☐ ☉ ♂
3				☍ 13	✱ 12			
4								✱ ♃ ♂
5			△ 10					
6		✱ 6				✱ 17		
7							✱ 13	
8	☐	16 53		✱ 9	☌ 12			
9			☍ 23			☐ 4	☐ 15	
10				☐ 14				
11		△ 0				△ 6	△ 14	
12				△ 15	✱ 21			☌ ♀ ☿
13								☿ in apog. epicy.
14			△ 2		☐ 22			☽ perig.
15	☍	7 33				☍ 21	☍ 8	☌ ☉ ☿ / ☽ ☋ / Eclipſis ☽
16			☐ 3	☍ 18			Orient.	
17					△ 2			
18			✱ 5					☐ ♄ ♀
19		△ 20					△ 8	☐ ♂ ☿
20						△ 13		
21				△ 4	☍ 17		☐ 12	
22	☐	8 11	☌ 18					
23				☐ 14		☐ 5	✱ 20	
24		✱ 21						
25						✱ 23		
26				✱ 2	△ 21			
27			✱ 17					☌ ♃ ♀
28							☌ 23	☐ ☉ ♄ / ☽ ☊ | ☽ apog.
29					☐ 13			
30	☌	11 39	☐ 7					
31				☍ 6		☌ 13		

Prima dies Phaophi, ſecundi menſis Ægyptiorum, habetur in 21. Auguſti.

Digitized by Google

1589 September.		☉		☽		M D ♄		S D ♃		M A ♂		S D ♀		M A ☿		☊	
Dies.		♍ g	ſcr	♎ g	ſcr	♊ g	ſcr	♍ g	ſcr	♐ g	ſcr	♎ g	ſcr	♍ g	ſcr	♌ g	ſcr
Ægidij	1	18	18	5	3	14	21	26	14	7	17	0	35	0	54	20	36
	2	19	17	17	20	14	23	26 AS	26	7	56	1	50	1	44	20	33
	3	20	15	29 ♏	53	14	24	26	39	8	35	3	5	2	38	20	29
	4	21	14	12	44	14	25	26	52	9	14	4	19	3	36	20	26
	5	22	13	25 ♐	55	14	26	27	5	9	54	5	34	4	39	20	23
	6	23	11	9	29	14	27	27	18	10	33	6	49	5	46	20	20
B	7	24	10	23 ♑	26	14	28	27	31	11	13	8	3	6	56	20	17
Natal. Mariæ.	8	25	8	7	41	14	29	27	44	11	53	9	18	8	9	20	13
Gorgonij	9	26	7	22 ♒	11	14	30	27	57	12	33	10	33	9	25	20	10
	10	27	6	6	51	14	31	28	10	13	13	11	47	10	45	20	7
Prothi	11	28	5	21 ♓	38	14	31	28	23	13	54	13	2	12 SB	8	20	4
	12	29 ♎	3	6	23	14	32	28	36	14	34	14	17	13	32	20	1
	13	0	2	20 ♈	56	14	32	28	49	15	15	15	32	14	58	19	58
E Cruc. exalt.	14	1	1	5	14	14	33	29	2	15	55	16	46	16	26	19	54
	15	2	0	19	16	14 re	33	29	15	16	36	18	1	17	55	19	51
	16	2	59	3 ♉	1	14	33	29	28	17	17	19	16	19	26	19	48
Lamperti	17	3	58	16	26	14	32	29	41	17	58	20	31	20	59	19	45
	18	4	57	29 ♊	32	14	32	29 ♎	54	18	39	21	45	22	33	19	42
	19	5	56	12	22	14	31	0	7	19	20	23	0	24	9	19	38
	20	6	55	24 ♋	58	14	31	0	20	20	1	24	15	25	46	19	35
E Matthæi	21	7	54	7	23	14	30	0	32	20	43	25	30	27	24	19	32
Mauricij	22	8	53	19 ♌	38	14	29	0	45	21	25	26	44	29 ♎	3	19	29
	23	9	52	1	45	14	28	0	58	22	7	27	59	0	43	19	26
	24	10	52	13	48	14	27	1	11	22	49	29 ♏	14	2 De	23	19	23
	25	11	51	25 ♍	49	14	26	1	23	23	31	0	29	4	4	19	19
	26	12	50	7	51	14	25	1	36	24	13	1	44	5	46	19	16
Damia. coſm.	27	13	49	19 ♎	56	14	24	1	49	24	55	2	59	7	28	19	13
B	28	14	49	2	7	14	23	2	1	25	37	4	14	9	11	19	10
Michaelis	29	15	48	14	27	14	21	2	14	26	19	5	29	10	54	19	7
Hieronymi	30	16	47	26	58	14	19	2	27	27	2	6	44	12	38	19	4
					1	2	17	0	58	1	18	0	56	1	1		
Latitudo Planetarum ad diem					11	2	21	0	59	1	16	0	45	0 SB	50	Menſis.	
					21	2	24	1	0	1	14	0	27	1	31		

Digitized by Google

1589 Septem.	⊙	Syzygiæ Lunares ♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies		Orient.	Occid.	Occid.	Occid.	Orient.	
1		△ 18		⚹ 4			
2							
3						⚹ 5	
4	⚹ 17						
5			⚹ 2		⚹ 19	□ 17	
6		☍ 9		☍ 2			
7	□ 1 20		□ 7				
8					□ 3	△ 1	
9	△ 7		△ 10				♃ in apog. epicy.
10		△ 12		⚹ 10	△ 9		
11							☌ ⊙ ♃ / ☽ ☋ / ☽ perig.
12		□ 14	Orient.	□ 14		☍ 13	☍ ♄ ♂ / △ ♄ ♀ / ⚹ ♂ ♀
13	☍ 16 23		☍ 14				□ ♄ ☿ / □ ♂ ☿
14		⚹ 17		△ 20	☍ 22		
15							
16							
17						△ 9	
18	△ 11		△ 1				
19		☌ 4		☍ 14	△ 22		
20			□ 10			□ 2	
21	□ 1 5						
22			⚹ 2		□ 15	⚹ 22	
23	⚹ 18						☌ ♃ ☿
24		⚹ 1		△ 17			☽ ☊ / ☽ apog.
25					⚹ 10		
26		□ 13					
27				□ 11			△ ⊙ ♄
28			☌ 0			☌ 16	
29	☌ 2 51	△ 0					
30				⚹ 1	☌ 20		

Prima dies Athyr, tertij menſis Aegyptiorum, reijcitur in 20. Septembris.

Digitized by Google

1589 October		☉		☽		M D ♄		S A ♃		M A ♂		S D ♀		S D ☿		☊	
		♎		♏		♊		♎		♐		♏		♎		♌	
	Dies	gr	scr	gr	scr	gr	scr	gr	scr	gr	scr	gr	scr	gr	scr	gr	scr
Remigij	1	17	47	9	44	14	17	2	40	27	45	7	59	14	22	19	0
	2	18	46	22	48	14	15	2	52	28	28	9	14	16	6	18	57
	3	19	46	♐ 6	10	14	13	3	5	29	11	10	29	17	50	18	54
Franciſci	4	20	45	19	51	14	11	3	17	29	54	11 M	44	19	35	18	51
B Aureæ	5	21	45	♑ 3	51	14	9	3	30	♑ 0	37	12	59	21	20	18	48
Gertrudis	6	22	44	18	7	14	7	3	42	1	20	14	14	23	5	18	44
	7	23	44	♒ 2	35	14	5	3	55	2	3	15	29	24	50	18	41
	8	24	43	17	11	14	2	4	7	2	46	16	44	26	35	18	38
Dionyſii	9	25	43	♓ 1	44	13	59	4	20	3	29	17	59	28	20	18	35
Geraldi	10	26	43	15	10	13	56	4	32	4	12	19	14	♏ 0	5	18	32
	11	27	43	♈ 0	24	13	53	4	45	4	56	20	29	1	49	18	29
B	12	28	42	14	23	13	50	4	57	5	39	21	44	3	33	18	25
	13	29	42	28	5	13	47	5	10	6	23	22	59	5	17	18	22
Calixti	14	♏ 0	42	♉ 11	28	13	44	5	22	7	6	24	14	7 M	0	18	19
	15	1	42	24	35	13	41	5	34	7	50	25	29	8	43	18	16
Galli	16	2	42	♊ 7	27	13	38	5	46	8	34	26	44	10	26	18	13
	17	3	42	20	6	13	35	5	58	9	18	27	59	12	8	18	9
Lucæ	18	4	42	♋ 2	34	13	32	6	10	10	2	29	14	13	50	18	6
B	19	5	42	14	55	13	28	6	22	10	46	♐ 0	29	15	31	18	3
Vuendelini	20	6	42	27	10	13	24	6	34	11	30	1	44	17	12	18	0
Vrſulæ	21	7	42	♌ 9	21	13	20	6	46	12	14	2	58	18	52	17	57
	22	8	42	21	29	13	16	6	58	12	58	4	13	20	32	17	54
	23	9	42	♍ 3	38	13	12	7	10	13	42	5	28	22	10	17	50
	24	10	42	15	52	13	8	7	21	14	26	6	43	23	47	17	47
Criſpini	25	11	42	28	12	13	4	7	33	15	10	7	58	25	23	17	44
B	26	12	42	♎ 10	39	13	0	7	44	15	55	9	13	26	58	17	41
	27	13	43	23	16	12	56	7	56	16	40	10	28	28	32	17	38
Simon & Iudæ	28	14	43	♏ 6	7	12	52	8	7	17	25	11	43	♐ 0	5	17	35
	29	15	43	19	13	12	48	8	19	18	10	12	58	1	37	17	31
	30	16	43	♐ 2	35	12	44	8	30	18	55	14	13	3	8	17	28
Quintini	31	17	44	16	16	12	40	8	41	19	40	15	27	4	38	17	25

Latitudo Planetarum ad diem	♄		♃		♂		♀		☿		
1	2	28	1	1	1	11	0	6	1	15	Menſis.
11	2	31	1	2	1	18	0 M	15	0 M	21	
21	2	34	1	4	1	5	0	38	0	55	

Digitized by Google

1589 October		☉	Syzygiæ Lunares ♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Orient.	Orient.	Occid.	Occid.	Orient.	
1								△♄☿
2				✱ 18				
3			☍ 15					
4		✱ 2		□ 23	☌ 19		✱ 0	
5						✱ 17	Occid.	☌☉☿
6	□	8 22		△ 23			□ 9	
7			△ 19			□ 23		
8		△ 13					△ 17	☽ perig. | ☽☋
9			□ 20		✱ 2			
10						△ 5		☿ in apog. epicy.
11			✱ 23	☍ 8	□ 8			□♃♂
12								
13	☍	2 54			△ 17		☍ 15	
14								✱♂☿
15				△ 21		☍ 2		
16			☌ 12					
17								
18		△ 5		□ 7	☍ 15			
19							△ 1	
20	□	20 27		✱ 19		△ 10		
21			✱ 8				□ 22	
22								☽☊
23		✱ 13	□ 19		△ 20	□ 4		
24							✱ 17	✱♃♀
25				☌ 18		✱ 21		
26			△ 5		□ 11			
27								
28	☌	17 5			✱ 22			
29								☍♄♀
30			☍ 18	✱ 11		☌ 23	☌ 1	♂ in perig. eccent.
31								

Prima dies Chœac, quarti menſis Aegyptiorum, accommodatur 20. Octobris.

Digitized by Google

1589 Nouember.		☉		☽		M D ♄		S A ♃		M A ♂		M D ♀		M D ☿		☊	
Dies.		♏ g	ſcr	♑ g	ſcr	♊ g	ſcr	♎ g	ſcr	♑ g	ſcr	♐ g	ſcr	♐ g	ſcr	♌ g	ſcr
Omniũ Sanct.	1	18	44	0	15	12	35	8	52	20	25	16	42	6	6	17	22
E Animarum.	2	19	45	14	30	12	31	9	3	21	10	17	57	7	33	17	19
	3	20	45	28 ♒	53	12	26	9	14	21	55	19	12	8	58	17	15
	4	21	45	30	22	12	22	9	25	22	40	20	26	10	20	17	12
	5	22	46	27 ♓	55	12	17	9	36	23	25	21	41	11	40	17	9
Leonhardi	6	23	46	12	20	12	12	9	47	24	10	22	56	12	58	17	6
	7	24	47	26 ♈	34	12	8	9	58	24	55	24	10	14	15	17	3
	8	25	47	10	33	12	3	10	9	25	40	25	25	15	29	17	0
E Theodori	9	26	48	24 ♉	12	11	58	10	20	26	25	26	40	16	40	16	56
	10	27	49	7	32	11	53	10	31	27	10	27	54	17	48	16	53
Martini	11	28	49	20 ♊	34	11	48	10	41	27	56	29 ♑	9	18 A	54	16	50
	12	29	50	3	21	11	43	10	52	28	41	0	23	19	57	16	47
	13	0 ♐	50	15	56	11	38	11	2	29 ♒	27	1	38	20	56	16	44
	14	1	51	28 ♋	20	11	33	11	12	0	12	2	52	21	52	16	41
	15	2	52	10	34	11	28	11	22	0	58	4	7	22	45	16	37
E	16	3	53	22 ♌	43	11	23	11	32	1	43	5	21	23	35	16	34
	17	4	53	4	49	11 AS	18	11	42	2	29	6	36	24	22	16	31
	18	5	54	16	53	11	12	11	52	3	14	7	50	25	4	16	28
Elizabethæ	19	6	55	29 ♍	0	11	7	12	2	4	0	9	5	25	41	16	25
	20	7	56	11	11	11	1	12	11	4	46	10	19	26	12	16	21
	21	8	57	23 ♎	29	10	55	12	21	5	32	11	33	26	38	16	18
Ceciliæ	22	9	57	5	56	10	49	12	30	6	17	12	47	26	59	16	15
E Clementis	23	10	58	18 ♏	35	10	43	12	39	7	3	14	1	27	14	16	12
	24	11	59	1	28	10	38	12	48	7	49	15	15	27	25	16	9
Catharinæ	25	13	0	14	36	10	32	12	57	8	35	16	29	27 re	30	16	6
	26	14	1	28 ♐	2	10	27	13	6	9	21	17	43	27	31	16	2
	27	15	2	11	46	10	22	13	15	10	7	18	57	27	27	15	59
	28	16	3	25 ♑	47	10	17	13	24	10	53	20	11	27	17	15	56
Saturni	29	17	4	10	4	10	12	13	33	11	39	21	25	27	1	15	53
E Andreæ	30	18	5	24	36	10	7	13	42	12	25	22	39	26	41	15	50
Latitudo Planetarum ad diem					1	2	36	1	6	1	1	0	59	2	15	Menſis.	
					11	2	37	1	9	0	56	1	16	3	0		
					21	2	38	1	12	0	50	1	32	2	37		

1589. Nouem.		Syzygiæ	Lunares.					Syzygiæ Planetarum mutuæ.
		☉	♄	♃	♂	♀	☿	
Dies			Orient.	Orient.	Occid.	Occid.	Occid.	
1				□ 15				
2		✱ 9			☍ 12			
3			△ 22	△ 17			✱ 19	✱ ♃ ☿
4	□	14 49				✱ 13		☽ perig. | ☽ ☋
5								☍ ♄ ♂
6		△ 23	□ 0		✱ 21	□ 19	□ 1	
7				☍ 23				✱ ☉ ♂
8			✱ 3				△ 10	
9					□ 4	△ 5		
10								
11	☍	16 51			△ 14			☿ in perig. eccent.
12			☌ 16	△ 15				△ ♄ ♃
13							☍ 10	
14						☍ 10		
15				□ 2				
16					☍ 19			
17		△ 0	✱ 13	✱ 14				☽ apog.
18							△ 17	☽ ☊
19	□	17 1				△ 22		
20	[illegible]		□ 0					
21							□ 6	
22		✱ 8	△ 9	☌ 13	△ 1	□ 15		□ ♃ ♀ / ♄ in perig. epic.
23							✱ 17	☍ ☉ ♄
24			Occid.		□ 12			
25						✱ 4		✱ ☉ ♃
26			☍ 21		✱ 23			
27	☌	6 2		✱ 2				△ ♄ ♂
28							☌ 2	☿ in perig. eccent.
29				□ 5		☌ 20		
30								

Prima dies Tybi, quinti menſis Ægyptiorum, applicatur 19. Nouembris.

Digitized by Google

1589. December.		☉		☽		M ♄ A		S ♃ A		M ♂ A		M ♀ D		M ☿ A		☊	
		♐		♒		♊		♎		♒		♑		♐		♌	
	Dies	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr	g	scr
	1	19	6	9	17	10	2	13	50	13	11	23	53	26	16	15	46
	2	20	7	23 ♓	57	9	57	13	58	13	57	25	7	25	48	15	43
	3	21	8	8	33	9	52	14	6	14	43	26	21	25	17	15	40
Barbaræ.	4	22	9	22 ♈	57	9	47	14	14	15	29	27	35	24 Se	43	15	37
	5	23	10	7	6	9	42	14	22	16	15	28	48	24	6	15	34
Nicolai	6	24	11	20 ♉	56	9	37	14	30	17	1	0 ♒	2	23	25	15	31
B	7	25	12	4	23	9	23	14	37	17	47	1	15	22	42	15	27
Concept. Mariæ	8	26	13	17 ♊	29	9	27	14	45	18	33	2	29	22	2	15	24
	9	27	14	0	17	9	23	14	52	19	19	3	42	21	25	15	21
	10	28	15	12	48	9	18	15	0	20	5	4 AS	55	20	51	15	18
	11	29	16	25 ♋	4	9	14	15	7	20	51	6	8	20	21	15	15
	12	0 ♑	17	7	9	9	9	15	14	21	37	7	21	19	54	15	12
Luciæ	13	1	18	19 ♌	7	9	5	15	21	22	23	8	34	19	30	15	8
B	14	2	19	1	1	9	0	15	28	23	9	9	47	18	10	15	5
	15	3	20	12	53	8	56	15	35	23	55	11	0	18	53	15	2
	16	4	22	24 ♍	47	8	51	15	41	24	41	12	13	18	39	14	59
	17	5	23	6	46	8	47	15	48	25	27	13	26	18 di	30	14	56
	18	6	24	18 ♎	51	8	43	15	54	26	13	14	39	18	34	14	52
	19	7	25	1	7	8	39	16	0	26	59	15	51	18	41	14	49
	20	8	26	13	36	8	35	16	6	27	45	17	4	18	53	14	46
F Thomæ	21	9	27	26 ♏	20	8	31	16	12	28	31	18	16	19	10	14	43
	22	10	28	9	21	8	27	16	18	29 ♓	17	19	29	19	33	14	40
	23	11	29	22 ♐	40	8	23	16	23	0	3	20	41	20	[illegible]	14	37
	24	12	30	6	18	8	19	16	28	0	49	21	54	20	34	14	33
Natal. Christi	25	13	31	20 ♑	16	8	15	16	33	1	35	23	6	21	13	14	30
Stephani	26	14	33	4	33	8	11	16	38	2	21	24	18	21	57	14	27
Ioannis	27	15	34	19 ♒	8	8	8	15	43	3	7	25	30	22	44	14	24
F Innocent.	28	16	35	3	50	8	4	16	48	3	52	26	42	23 De	35	14	21
Thomæ	29	17	36	18 ♓	55	8	1	16	53	4	38	27	54	24	31	14	17
	30	18	37	3	45	7	58	16	58	5	24	29 ♓	6	25	31	14	14
Sylueſtri	31	19	38	18	27	7	55	17	2	6	9	0	17	26	35	14	11
Latitudo Planetarum ad diem					1	2	36	1	16	0	44	1	40	0	38	Menſis.	
					11	2	34	1	21	0	38	1	46	1 SB	47		
					21	2	31	1	26	0	33	1	40	2	21		

1589. Decem.		☉	Syzygiæ Lunares. ♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Occid.	Orient.	Occid.	Occid.	Occid.	
1		✱ 17	△ 1	△ 7	☌ 6			☽ perig. | ☽ ☋
2							✱ 3	△ ♃ ♂
3	□	22 34	□ 2					
4						✱ 8	□ 2	
5			✱ 5	☍ 13	✱ 17		Orient.	☌ ☉ ☿
6		△ 6				□ 18	△ 3	☿ in perig. epicy.
7								
8					□ 2			
9			☌ 17			△ 7		
10				△ 4	△ 15		☍ 16	✱ ♂ ☿
11	☍	9 6						
12				□ 14				
13								△ ♄ ♀
14			✱ 16			☍ 19		
15				✱ 4			△ 12	☽ apog. | ☽ ☊
16		△ 21			☍ 0			
17			□ 4					
18							□ 0	✱ ♃ ☿ fere
19	□	13 9	△ 15					△ ♃ ♀
20				☌ 5		△ 8	✱ 10	
21					△ 4			☉ περίγειον
22		✱ 2				□ 20		✱ ♀ ☿
23					□ 13			
24			☍ 4	✱ 18				
25					✱ 21	✱ 5	☌ 2	
26	☌	17 40		□ 20				
27								
28			△ 7	△ 21		☌ 16		□ ☉ ♃
29							✱ 8	☽ perig. | ☽ ☋
30			□ 7		☌ 3			
31		✱ 2					□ 15	

Prima dies Mecher, ſexti menſis Ægyptiorum, connectitur diei 19. Decembris.

Digitized by Google

Digitized by Google

EPHEMERIS ANNI CHRISTI 1590.

Qui eſt annus

A principio Mundi	5552.
A Diluuio,	3896.
A Primo Paſchate & Pentecoſte	3099.
Et Quartus annus Olympiadis	591.
A Nabonnaſſaro	2338.
Ab interitu Alexandri Magni	1914.

Ggg

Digitized by Google

Anno Chriſti 1590. Die 1. Ianuarij.

			g.	′	″	‴
Præceſsio Æquinoctiorum vera			27	59	11	12.
Locus Apogæi	Solis	♋	9	8	1	
	Saturni	♐	29	11	21	
	Iouis	♎	6	41	57	
	Martis	♌	28	26	28	
	Veneris	♊	16	20	11	
	Mercurij	♐	0	6	59	

Anni Tropici vera ſeu apparens magnitudo eſt Dierum 365. Horarum 5. ſcr. 55. ſec. 27. tert. 35.

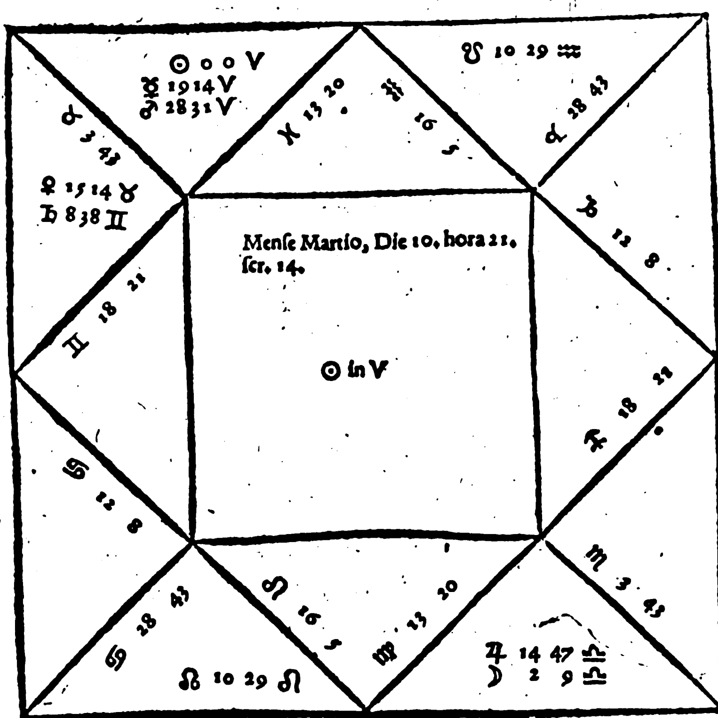
M.

M. M. M.

G.

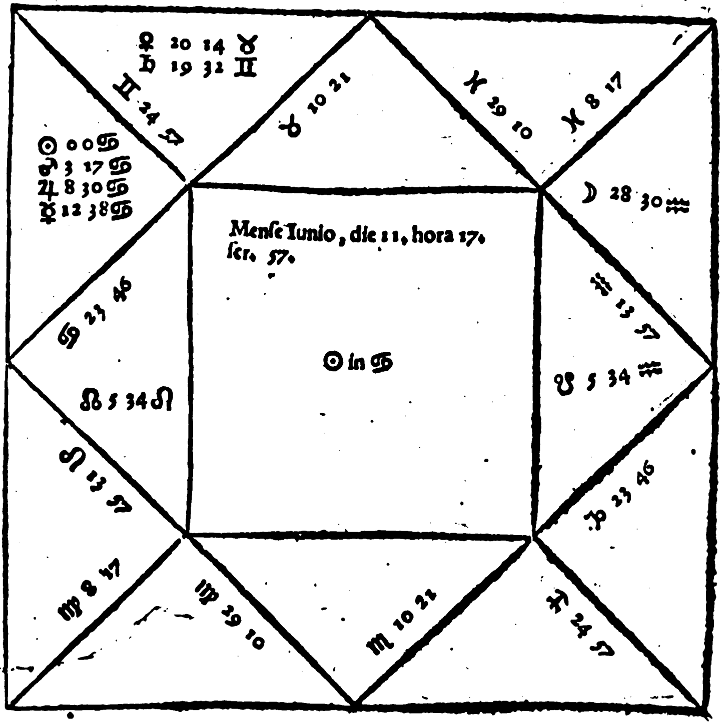
Digitized by Google

1590.



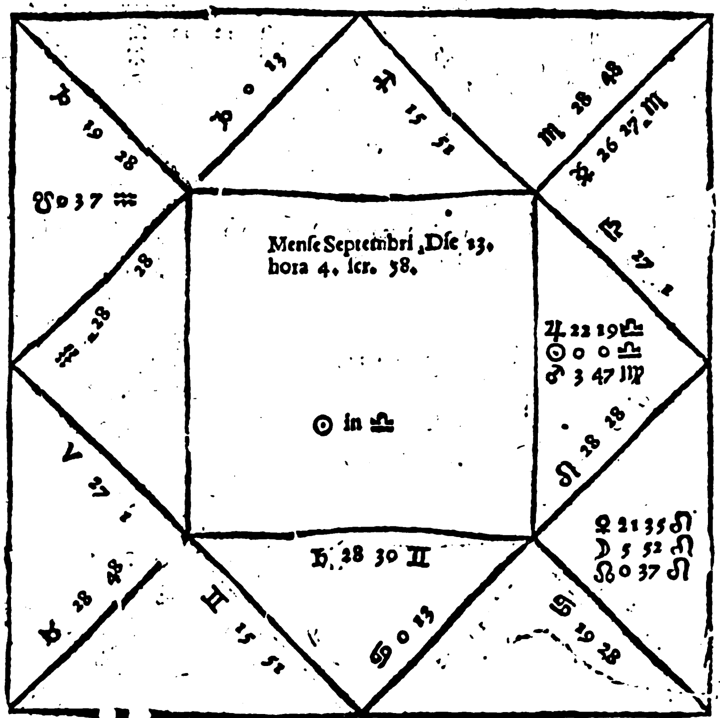
Digitized by Google

1590.



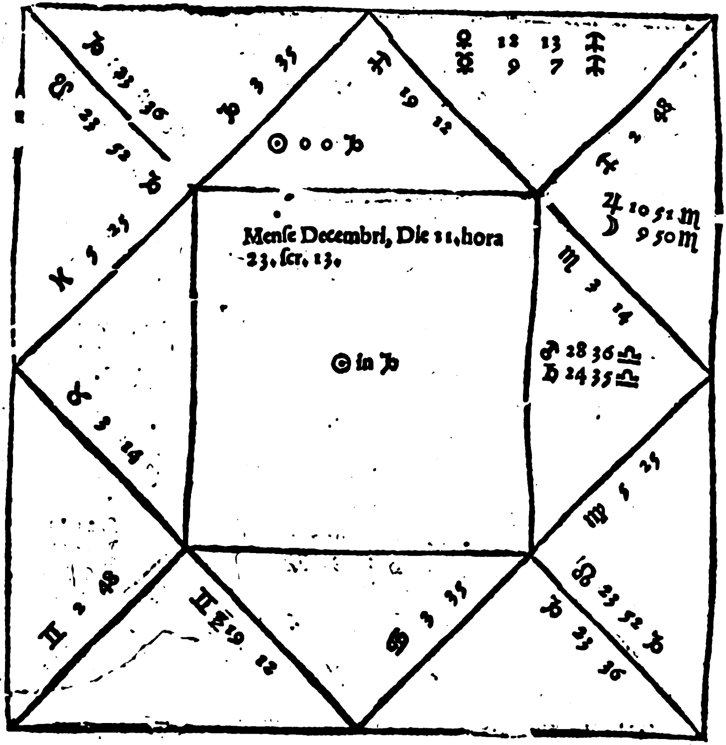
Digitized by Google

1590.



Digitized by Google

1590.



Digitized by Google

ANNVS REPARATÆ SALVTIS

1590. qui ſecundus eſt poſt Intercalarem.

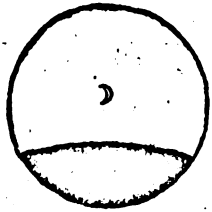
Aureus numerus	14.	Quadrageſima	8. Martij
Cyclus Solaris	2.	Dominica Paſchatis	19. Aprilis.
Litera Dominicalis	D.	Aſcenſio Chriſti	28. Maij.
Indictio	2.	Pentecoſte	7. Iunij.
Interuallum hebdom. 9. dies 3.		Aduentus Domini	29. Nouembris.

Plenilunium Eclipticum. Menſe Iulio.

Di. Ho. Scr.
6. 16. 45.

Digiti Eclipſici
° ′
3. 58.

Tempus incidentiæ
Hor. Scr.
1. 2.



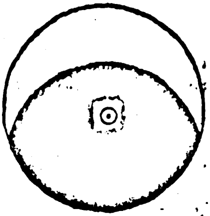
Eclipſis huius initium Tubingæ apparebit, Sole verò hora 16. ſcr. 14. oriente, Luna Horizontem ſubibit, videlicet hora 0. ſcr. 31. poſtquam deficere cœperit.

Nouilunium Eclipticum. Menſe Iulio.

Die. Ho. Scr.
20. 19. 40.

Digiti Eclipſici
° ′
9 0.

Tempus incidentiæ
Hor. Scr.
1. 23.

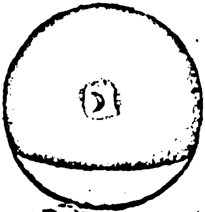


Plenilunium Eclipticum. Menſe Decembri.

Di. Hor. Scr.
30. 6. 4.

Digiti Eclipſici
° ′
9. 37.

Tempus incidentiæ.
Hor. Scr.
1. 40.



REGRESSVS.

♄ à priore Anno, ad 29. Ianuarij, item ab vltimo Septembris in ſequentem annum regreditur.

♃ à 24. Ianuarij, vſque ad 27. Maij retrogradus incidit.

♂ toto anno directus progreditur.

♀ à 12. Aprilis vſque ad 29. Maij retrocedit.

☿ à 21. Martij, vſque ad 12. Aprilis, item à 16. Iulij, ad 8. Auguſti, & rurſus à 9. Nouembris ad vltimũ eiuſdem contra ſignorum ſeriem mouetur.

Digitized by Google

1590. Ianuarius.		☉		☽		M A ♄		S A ♃		M A ♂		M A ♀		S D ☿		☊	
		♑		♈		♊		♎		♓		♓		♐		♌	
Dies		g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Circumciſionis	1	20	39	2	57	7	52	17	6	6	55	1	28	27	42	14	8
	2	21	40	17 ♉	9	7	49	17	10	7	41	2	39	28 ♑	52	14	5
	3	22	41	0	55	7	46	17	14	8	27	3	50	0	5	14	2
D	4	23	42	14	20	7	43	17	18	9	12	5	1	1	20	13	58
	5	24	43	27 ♊	22	7	40	17	21	9	58	6	12	2	38	13	55
Epiphaniæ	6	25	44	10	2	7	37	17	24	10	44	7	23	3	59	13	52
	7	26	45	22 ♋	24	7	34	17	27	11	30	8	34	5	22	13	49
	8	27	46	3	32	7	32	17	30	12	15	9	45	6	47	13	46
	9	28	47	16	27	7	30	17	33	13	1	10	56	8	14	13	43
	10	29 ♒	48	28 ♌	13	7	28	17	35	13	47	12	7	9	43	13	39
D	11	0	49	9	56	7	26	17	37	14	33	13	17	11 M	15	13	36
	12	1	50	21 ♍	37	7	24	17	39	15	18	14	27	12	48	13	33
	13	2	51	3	20	7	22	17	41	16	4	15	37	14	23	13	30
	14	3	52	15	8	7	20	17	43	16	50	16	47	15	59	13	27
	15	4	53	27 ♎	5	7	18	17	45	17	36	17	57	17	36	13	23
	16	5	54	9	13	7	17	17	46	18	21	19	6	19	14	13	20
	17	6	55	21 ♏	37	7	15	17	47	19	7	20	15	20	55	13	17
D Priſcæ	18	7	56	4	18	7	14	17	48	19	53	21	24	22	37	13	14
	19	8	56	17 ♐	18	7	13	17	49	20	39	22	33	24	20	13	11
	20	9	57	0	39	7	12	17	50	21	24	23	42	26	4	13	8
Agnetis	21	10	58	14	24	7	11	17	50	22	10	24	51	27	49	13	4
Vincentij	22	11	59	28 ♑	31	7	10	17	51	22	55	26	0	29 ♒	34	13	1
	23	13	0	12	58	7	9	17 re	51	23	40	27	8	1	20	12	58
	24	14	0	27 ♒	43	7	8	17	51	24	26	28	16	3	7	12	55
D. Pauli con.	25	15	1	12	40	7	7	17	51	25	11	29 ♈	24	4	54	12	52
Polycarpi	26	16	2	27 ♓	41	7	7	17	50	25	56	0	32	6	42	12	49
	27	17	3	12	39	7	6	17	50	26	41	1	40	8	31	12	45
	28	18	3	27 ♈	29	7 di	6	17	49	27	27	2	47	10	20	12	42
	29	19	4	12	3	7	6	17	48	28	12	3	54	12	10	12	39
	30	20	4	26 ♉	19	7	6	17	47	28	57	5	1	14	0	12	36
	31	21	5	10	6	7	7	17	46	29	42	6	8	15	50	12	33
Latitudo Planetarum ad diem					1	2	28	1	31	0	28	1	24	1	22	Menſis.	
					11	2	23	1	35	0	23	1	6	0 M	4		
					21	2	18	1	39	0	18	0	42	1	6		

Digitized by Google

1590. Ianuarius			Syzygiæ Lunares.					Syzygiæ Planetarum mutuæ.
		☉	♄	♃	♂	♀	☿	
Dies			Occid.	Orient.	Occid.	Occid.	Orient.	
1			✱ 8					(cent.
2	□	8 33		☍ 0			△ 23	□ ♄ ♂ / ♃ in apog. ecc.
3					✱ 14	✱ 6		
4		△ 19						
5			☌ 20			□ 18		
6				△ 14	□ 1			□ ♄ ♀
7								
8					△ 17	△ 14	☍ 8	
9				□ 2				
10	☍	3 33	✱ 19					
11				✱ 16				☽ apog. | ☽ ☊
12								
13			□ 8					
14					☍ 4	☍ 4	△ 2	☌ ♂ ♀
15		△ 17	△ 20					□ ♃ ☿ / ✱ ♂ ☿ /
16				☍ 17			□ 22	(✱ ♀ ☿
17								△ ☉ ♄
18	□	7 16						
19					△ 6	△ 10	✱ 14	
20		✱ 17	☍ 11					
21				✱ 5	□ 14	□ 20		
22								
23				□ 8	✱ 19			
24			△ 15			✱ 1	☍ 10	
25	☌	4 2		△ 8				☽ ☋
26			□ 15					☽ perig. | △ ♄ ☿
27								△ ☉ ♃
28			✱ 16		☌ 0	☌ 9		
29		✱ 13		☍ 9			✱ 0	
30								
31	□	21 9					□ 12	✱ ♄ ♀

Prima dies Phamenoth, ſeptimi menſis Ægyptiorum, incidit in 18. Ianuarij.

1590. Februarius.		☉		☽		M A ♄		S A ♃		M A ♂		S A ♀		M D ☿		☊	
		♒		♉		♊		♎		♈		♈		♒		♌	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
D	1	22	6	23	33	7	7	17	45	0	28	7	15	17	40	12	29
Purific. Mariæ	2	23	6	6 ♊	38	7	8	17	44	1	13	8	21	19	31	12	26
	3	24	7	19	20	7	8	17	42	1	58	9	27	21	22	12	23
Simeonis	4	25	7	1 ♋	43	7	9	17	40	2	43	10	31	23 AS	13	12	20
Agathæ	5	26	8	15	51	7	10	17	38	3	28	11	39	25	4	12	17
Dorotheæ	6	27	8	25	47	7	11	17	36	4	13	12	44	26	55	12	14
	7	28	9	7 ♌	33	7	12	17	33	4	58	13	49	28	46	12	10
D	8	29	9	19	12	7	13	17	30	5	43	14	54	0 ♓	37	12	7
Apolloniæ	9	♓ 0	9	0 ♍	48	7	14	17	27	6	28	15	59	2	27	12	4
	10	1	10	12	27	7	15	17	24	7	12	17	3	4	17	12	1
	11	2	10	24	10	7	16	17	21	7	57	18	7	6	7	11	58
	12	3	10	6 ♎	0	7	18	17	18	8	42	19	11	7	57	11	54
	13	4	11	18	2	7	20	17	14	9	20	20	14	9	46	11	51
	14	5	11	0 ♏	20	7	22	17	10	10	11	21	17	11	35	11	48
D	15	6	11	12	57	7	24	17	6	10	55	22	20	13	23	11	45
Iulianæ	16	7	11	25	54	7	26	17	2	11	40	23	23	15	11	11	42
	17	8	11	♐ 9	13	7	28	16	58	12	24	24	25	16	58	11	39
Concordiæ	18	9	12	22	57	7	30	16	53	13	9	25	27	18	44	11	35
	19	10	12	♑ 7	4	7	32	15	48	13	53	26	28	20	29	11	32
	20	11	12	21	31	7	34	16	43	14	38	27	29	22	13	11	29
	21	12	12	♒ 6	15	7	36	16	38	15	22	28	30	23	57	11	26
D Petri Cath.	22	13	12	21	11	7	39	16	33	16	7	29	30	25	40	11	23
	23	14	12	♓ 6	13	7	42	16	28	16	51	♉ 0	30	27	21	11	20
Matthiæ	24	15	13	21	10	7	45	16	22	17	36	1	29	29	0	11	16
	25	16	[illegible]	♈ 5	58	7	48	16	17	18	20	2	28	♈ 0	37	11	13
	26	17	11	20	30	7	51	16	11	19	4	3	27	2	13	12	10
	27	18	11	♉ 3	42	7	54	16	5	19	49	4	25	SE 3	48	12	7
	28	19	11	18	32	7	57	15	59	20	33	5	22	5	21	11	4

Latitudo Planetarum ad diem	1	2	13	1	44	0	14	0	0	1	45	Menſis
	11	2	8	1	49	0	11	0	43	1	39	
	21	2	4	1	53	0	8	1	30	0	48	

1590 Februa.		Syzygiæ Lunares						Syzygiæ Planetarum mutuæ.
		☉	♄	♃	♂	♀	☿	
Dies			Occid.	Orient.	Occid.	Occid.	Orient.	
1					✱ 13			△♃☿ / ☿ in apog. epic.
2			☌ 1	△ 21		✱ 4		
3		△ 10					△ 5	
4					□ 2	□ 19		
5				□ 7				
6			✱ 23		△ 18			☌☉☿
7				✱ 21		△ 14	Occid.	☽☊
8	☍	22 32						
9			□ 13				☍ 4	☽ apog.
10								✱♄♂ / ☍♃♀
11								□♄☿
12			△ 2	☌ 23	☍ 6			
13						☍ 5		
14		△ 10						
15							△ 1	
16	□	22 0	☍ 21					□☉♄
17				✱ 14	△ 5		□ 16	
18						△ 4		
19		✱ 5		□ 16	□ 12			
20						□ 11	✱ 1	
21			△ 2	△ 16	✱ 16			☽☋
22						✱ 14		☍♃♂
23	☌	13 44	□ 2					☽ perig.
24							☌ 14	
25			✱ 3	☍ 17	☌ 22			
26								
27						☌ 1		
28		✱ 3						

Prima dies Pharmuthi, octaui menſis Aegyptiorum, eſt 17. Februarij.

1590. Martius.		☉		☽		M A ♄		S A ♃		M A ♂		S A ♀		S A ☿		☊	
		♓		♊		♊		♎		♈		♉		♈		♌	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
D	1	20	11	2	1	8	0	15	53	21	17	6	19	6	52	11	0
	2	21	11	15	8	8	3	15	47	22	1	7	15	8	21	10	57
	3	22	10	27 ♋	55	8	6	15	41	22	45	8	11	9	47	10	54
	4	23	10	10	23	8	10	15	35	23	29	9	6	11	10	10	51
	5	24	10	22 ♌	37	8	14	15	29	24	13	10	1	12	30	10	48
	6	25	9	4	40	8	18	15	23	24	57	10	55	13	47	10	45
	7	26	9	16	33	8	22	15	16	25	41	11	49	15	1	10	41
D	8	27	8	28 ♍	19	8	26	15	9	26	25	12	41	16	12	10	38
	9	28	8	10	1	8	30	15	2	27	9	13	35	17	19	10	35
	10	29 ♈	7	21 ♎	44	8	34	14	55	27	53	14	28	18	22	10	32
	11	0	7	3	31	8	38	14	48	28	36	15	20	19	21	10	29
Gregorij	12	1	6	15	24	8	43	14	41	29 ♉	20	16	11	20	14	10	26
	13	2	6	27 ♏	27	8	48	14	34	0	3	17	1	21	2	10	22
	14	3	5	9	46	8	53	14	27	0	47	17	50	21	45	10	19
D	15	4	4	22 ♐	22	8	58	14	19	1	30	18	38	22	22	10	16
Cyriaci	16	5	4	5	17	9	3	14	12	2	14	19	25	22	54	10	13
Gertrudis	17	6	3	18 ♑	34	9	8	14	5	2	57	20	12	23	19	10	10
	18	7	2	2	15	9	13	13	57	3	41	20	58	23	37	10	6
	19	8	1	16 ♒	18	9	18	13	50	4	24	21	42	23	47	10	3
	20	9	1	0	41	9	23	13	42	5	8	22	25	23 re	49	10	0
Benedicti	21	10	0	15 ♓	21	9	28	13	35	5	51	23	7	23	47	9	57
D	22	10	59	0	10	9	33	13	27	6	34	23	48	23 De	35	9	54
	23	11	58	15	3	9	38	13	20	7	18	24	28	23	16	9	51
	24	12	57	29 ♈	50	9	43	13	12	8	1	25	7	22	49	9	47
Annunciati	25	13	56	14	26	9	48	13	5	8	44	25	45	22	14	9	44
	26	14	55	28 ♉	48	9	54	12	57	9	27	26	21	21	30	9	41
	27	15	54	12	52	10	0	12	50	10	10	26	56	20	40	9	38
	28	16	53	26 ♊	35	10	6	12	42	10	53	27	31	19	47	9	35
D.	29	17	51	9	58	10	12	12	35	11 SE	36	28	5	18	51	9	31
	30	18	50	23 ♋	2	10	18	12	27	12	19	28	38	17	52	9	28
	31	19	49	5	50	10	24	12	20	13	2	29	10	16	50	9	25

Latitudo Planetarum ad diem.	1	2	0	1	56	0	5	2	8	0	25	Menſis.
	11	1	55	1	58	0	3	2	55	2	9	
	21	1	51	2	0	0	1	3	47	4	1	

Digitized by Google

1590 Martius.		☉	Syzygiæ Lunares ♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Occid.	Orient.	Occid.	Occid.	Occid.	
1			☌ 11				✱ 10	
2	□	11 23		△ 1	✱ 12			✱ ♄ ☿
3						✱ 21		
4				□ 10			□ 2	
5		△ 4			□ 3			
6			✱ 7	✱ 22		□ 14	△ 20	☽ ☊
7					△ 20			☍ ♃ ☿
8			□ 21					
9						△ 8		☽ apog.
10	☍	16 21						
11			△ 10	☌ 23				
12					☍ 18		☍ 10	
13								☿ in eccent. terræ prox.
14						☍ 17		
15								
16		△ 0	☍ 7	✱ 16				
17							△ 9	
18	□	8 46		□ 10	△ 2			
19						△ 9	□ 13	
20		✱ 15	△ 14	△ 22	□ 7			✱ ☉ ♄
21						□ 14	✱ 14	☽ ☋
22			□ 15		✱ 11			
23						✱ 16		☽ perig.
24	☌	23 7	✱ 17	☍ 22				☍ ☉ ♃
25				Occid.			☌ 12	
26					☌ 19			♃ in perig. epicy.
27								
28						☌ 2		
29		✱ 16	☌ 1	△ 2			✱ 16	☌ ☉ ☿
30							Orient.	
31				□ 12	✱ 15		□ 19	☿ in perig. epicy.

Prima dies Pachon, noni menſis Aegyptiorum, conuenit cum 19. Martij.

Digitized by Google

1590 Aprilis.		☉		☽		M ♄	A	S ♃	D	S ♂	A	S ♀	A	S ☿	D	☊	
		♈		♋		♊		♎		♉		♉		♈		♌	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
	1	20	48	18	23	10	30	12	12	13	44	29 ♊	40	15	48	9	22
	2	21	47	0 ♌	43	10	36	12	5	14	27	0	7	14	46	9	19
	3	22	45	12	53	10	42	11	57	15	10	0	32	13	48	9	16
Ambroſii	4	23	44	25 ♍	55	10	48	11	50	15	52	0	55	12	54	9	12
D	5	24	43	6	52	10	54	11	42	16	35	1	16	12	3	9	9
	6	25	41	18 ♎	46	11	0	11	35	17	17	1	35	11	15	9	6
	7	26	40	0	43	11	7	11	28	18	0	1	53	10	38	9	3
	8	27	38	12	43	11	13	11	20	18	42	2	8	10 M	7	9	0
	9	28	37	24 ♏	48	11	20	11	13	19	25	2	22	9	43	8	57
	10	29 ♉	35	7	2	11	27	11	6	20	7	2	35	9	26	8	53
	11	0	34	19 ♐	31	11	34	10	59	20	50	2	46	9 di	17	8	50
D	12	1	32	2	16	11	41	10	52	21	32	2	54	9	16	8	47
	13	2	31	15	19	11	48	10	45	22	15	3	0	9	23	8	44
	14	3	29	28 ♑	42	11	55	10	38	22	57	3	4	9	37	8	41
	15	4	27	12	25	12	2	10	32	23	40	3 re	5	9	57	8	37
	16	5	26	26 ♒	28	12	9	10	25	24	22	3	3	10	24	8	34
	17	6	24	10	47	12	16	10	19	25	4	3	0	10	59	8	31
Valerij	18	7	22	25 ♓	17	12	23	10	13	25	47	2 De	54	11	39	8	28
D	19	8	21	9	50	12	30	10	7	26	29	2	46	12	24	8	25
	20	9	19	24 ♈	35	12	37	10	1	27	11	2	35	13	14	8	22
	21	10	17	9	7	12	44	9	55	27	53	2	21	14	9	8	18
	22	11	15	24 ♉	26	12	51	9	49	28	35	2	4	15	9	8	15
Georgij	23	12	13	7	29	12	58	9	44	29	17	1	45	16	13	8	12
	24	13	11	21 ♊	15	13	5	9	38	29 ♊	59	1	24	17	21	8	9
Marci	25	14	9	4	43	13	13	9	33	0	41	1	1	18	33	8	6
D	26	15	7	17 ♋	52	13	20	9	28	1	23	0	37	19	49	8	2
	27	16	5	0	46	13	28	9	23	2	5	0 ♉	11	21	9	7	59
	28	17	3	13	28	13	35	9	18	2	46	29	43	22 AS	31	7	56
	29	18	1	25 ♌	59	13	43	9	13	3	28	29	13	23	55	7	53
	30	18	59	8	20	13	50	9	8	4	9	28	41	25	21	7	50
Latitudo Planetarum ad diem	1					1	46	2	1	0	0	4	29	2 M	6	Menſis	
	11					1	43	1	59	0	2	4	47	0	47		
	21					1	41	1	57	0	3	4	22	2	45		

Digitized by Google

1590. Aprilis.		☉	Syzygiæ ♄	Lunares. ♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Occid.	Occid.	Occid.	Occid.	Orient.	
1	□	5 7				✱ 23		
2			✱ 20	✱ 22				
3		△ 19			□ 5		△ 2	☽ ☊
4						□ 10		
5			□ 8		△ 21			☍ ♃ ☿ / ☽ apog.
6								✱ ♄ ☿
7			△ 20	☌ 21		△ 2	☍ 21	
8								△ ♄ ♃
9	☍	8 9						
10								
11					☍ 3			
12			☍ 18	✱ 16		☍ 1	△ 13	
13								✱ ♀ ☿ fere
14		△ 9		□ 20			□ 20	
15					△ 20			
16	□	16 8				△ 11		☍ ♃ ☿
17			△ 2				✱ 0	☽ ☋ / △ ♃ ♀ fermè
18		✱ 21			□ 1	□ 12		
19			□ 4					☽ perig. / ✱ ♄ ☿
20					✱ 9	✱ 13		
21			✱ 6	☍ 1			☌ 9	
22								
23	☌	8 52						
24					☍ 16	☍ 28		
25			☌ 16	△ 9				☍ ♂ ♀
26							✱ 4	
27				□ 26				
28		✱ 7					□ 20	
29					✱ 16	✱ 6		
30	□	22 43	✱ 20	✱ 1				☽ ☊

Prima dies Payni, decimi menſis Ægyptiorum, quadrat ad 18. Aprilis.

Digitized by Google

1590 Maius.		☉		☽		M A ♄		S D ♃		S A ♂		S D ♀		M A ☿		☊	
		♉		♌		♊		♎		♊		♉		♈		♌	
Dies.		g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Philip. & Iac.	1	19	57	20 ♍	33	13	58	9	3	4	51	28	7	26	49	7	47
	2	20	55	2	42	14	5	8	59	5	32	27	32	28	19	7	43
D. Inuen. cru.	3	21	53	14	49	14	13	8	55	6	14	26	55	29 ♉	52	7	40
Gothardi	4	22	51	26 ♎	56	14	20	8	51	6	55	26	17	1	27	7	37
	5	23	49	9	5	14	28	8	47	7	37	25	38	3	4	7	34
Ioan. an. port.	6	14	47	21 ♏	20	4	36	8	44	8	18	24	59	4	43	7	31
	7	25	44	3	43	14	44	8	41	9	0	24	19	6	23	7	28
	8	26	42	16	16	14	52	8	38	9	41	23	40	8	4	7	24
	9	27	40	29 ♐	1	15	0	8	35	10	23	23	2	9	47	7	21
D. Gordiani	10	28	38	12	3	15	8	8	32	11	4	22	25	11	31	7	18
	11	29 ♊	35	25 ♑	23	15	16	8	29	11	45	21	49	13	16	7	15
Nerei	12	0	33	9	1	15	24	8	26	12	27	21	14	15	2	7	12
	13	1	31	22 ♒	56	15	32	8	23	13	8	20	41	16	49	7	8
	14	2	28	7	6	15	40	8	21	13	49	20	11	18	37	7	5
Sophoniæ	15	3	26	21 ♓	28	15	48	8	19	14	30	19	43	20	26	7	2
	16	4	24	5	58	15	56	8	17	15	11	19	16	22	16	6	59
D.	17	5	21	20 ♈	31	16	4	8	15	15	52	18	51	24	6	6	56
	18	6	19	4	57	16	12	8	13	16	33	18	27	25	57	6	53
	19	7	17	19 ♉	11	16	20	8	11	17	14	18 M	5	27	48	6	49
	20	8	14	3	10	16	28	8	9	17	55	17	45	29 ♊	40	6	46
	21	9	11	16 ♊	53	16	36	8	8	18	36	17	27	1	32	6	43
	22	10	9	0	18	16	44	8	7	19	17	17	12	3	25	6	40
	23	11	7	13	25	16	52	8	6	19 De	58	16	59	5	18	6	37
D.	24	12	4	26 ♋	17	17	0	8	5	20	39	16	48	7	22	6	33
Vrbani	25	13	2	8	56	17	8	8	5	21	20	16	39	9	6	6	30
	26	13	59	21 ♌	23	17	16	8 di	4	22	0	16	33	11	0	6	27
	27	14	57	3	41	17	24	8	4	22	41	16	29	12	54	6	24
	28	15	54	15	54	17	32	8	5	23	22	16 di	27	14	48	6	21
	29	16	51	28 ♍	4	17	40	8	5	24	2	16	28	16 SB	42	6	18
	30	17	49	10	12	17	48	8	6	24	43	16	31	18	37	6	14
D.	31	18	46	22	22	17	57	8	7	25	23	16	38	20	32	6	11
Latitudo Planetarum ad diem	1					1	38	1	54	0	4	3	21	3	13	Menſis.	
	11					1	36	1	50	0	5	1 M	37	2	27		
	21					1	36	1	46	0	5	0	13	1	10		

1590. Aprilis.		☉	Syzygiæ ♄	Lunares. ♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Occid.	Occid.	Occid.	Occid.	Orient.	
1	□	5 7				✱ 23		
2			✱ 20	✱ 22				
3		△ 19			□ 5		△ 2	☽ ☊
4						□ 10		
5			□ 8		△ 21			☍ ♃ ☿ / ☽ apog.
6								✱ ♄ ☿
7			△ 20	☌ 21		△ 2	☍ 21	
8								△ ♄ ♃
9	☍	8 9						
10								
11					☍ 3			
12			☍ 18	✱ 16		☍ 1	△ 13	
13								✱ ♀ ☿ fere
14		△ 9		□ 20			□ 20	
15					△ 20			
16	□	16 8				△ 11		☍ ♃ ☿
17			△ 2				✱ 0	☽ ☋ / △ ♃
18		✱ 21			□ 1	□ 12		
19			□ 4					☽ perig.
20					✱ 9	✱ 13		
21			✱ 6	☍ 1			☌ 9	
22								
23	☌	8 52						
24					☌ 16	☌ 18		
25			☌ 16	△ 9				☌ ♂
26							✱ 4	
27				□ 16				
28		✱ 7					□ 20	
29					✱ 16	✱ 6		
30	□	22 43	✱ 20	✱ 1				

Prima dies Payni, decimi menſis Ægyptiorum, quad:

☉	☽		♄ M R		♃ S D		♂ S D		♀ N D		☿ S D		☊	
	♎		♊		♎		♊		♉		♊		♌	
		ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
			18	5	8	8	26	4	16	40	22	20	6	8
				24	8	9	26	44	16	50	24	20	6	5
					8	10	27	25	17	8	26	14	0	2
						12	28	5	17	22	28	8	5	59
							28	46	17	38	♋ 0	2	5	55
								26	17	56	1	55	5	52
								0	18	16	3	48	5	49
								47	18	37	5	40	5	46
								27	19	9	7	32	5	43
							2	7	19	25	9	24	5	39
							2	47	19	52	11	15	5	36
							3	27	20	21	13	6	5	33
							4	7	20	51	14	50	5	30
						37	4	47	21	22	16	45	5	27
						10	5	27	21	54	18	33	5	24
						41	6	7	22	27	20	20	5	20
						48	6	47	23	2	22 De	0	5	17
						52	7	27	23	39	23	51	5	14
						56	8	7	24	17	25	35	5	11
					9	0	8	47	24	56	27	18	5	8
					9	4	9	27	25	36	29	0	5	5
					9	9	10	7	26	18	♌ 0	40	5	1
				2	9	14	10	47	27	1	2	18	4	58
				10	9	19	11	27	27	44	3	55	4	55
				18	9	24	12	7	28	28	5	30	4	52
				26	9	29	12	46	29	11	7	3	4	49
			1	34	9	34	13	26	29	57	8	35	4	45
			1	41	9	40	14	6	♊ AS 0	43	10	4	4	42
			21	49	9	46	14	45	1	30	11	30	4	39
			21	56	9	52	15	25	2	18	12	53	4	16
		1	1	35	1	42	0	5	1	49	0	18	Menſis	
		1	1	35	1	39	0	4	2	42	1	20		
		1	1	35	1	34	0	3	3	9	1	41		

Digitized by Google

1590 Maius.		☉	Syzygiæ ♄	Lunares ♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Occid.	Occid.	Occid.	Occid.	Orient.	
1						□ 14	△ 14	
2			□ 23		□ 6			
3		△ 15				△ 23		☽ apog.
4				☌ 23	△ 21			
5			△ 11					
6								☌ ☉ ♀ | △ ♃ ♂
7						Orient.	☍ 6	♀ in perig. epicy.
8	☍	21 15				☍ 11		
9				* 18	☍ 22			
10			☍ 6					
11				□ 23				
12						△ 20	△ 12	
13		△ 10						☿ in perig. eccent.
14			△ 14	△ 2	△ 12	□ 22	□ 22	☌ ♀ ☿ / ☽ ☋
15	□	21 13						
16			□ 17		□ 16	* 22		☽ perig.
17							* 6	☌ ♄ ♂
18		* 2	* 19	☍ 5	* 20			
19								
20								△ ☉ ♃
21						☌ 1		
22	☌	19 26		△ 14			☌ 6	
23			☌ 6		☌ 13			
24				□ 22				△ ♃ ☿
25						* 14		
26								
27				* 8			* 21	☽ ☊
28		* 0	* 3		* 16	□ 1		♀ in apog. eccent.
29							Occid.	☌ ☉ ☿ / ☌ ♄ ☿ / ☽ apo.
30	□	16 22	□ 15			△ 12	□ 20	☌ ☉ ♄ / ☿ in apog. epic.
31			Orient.		□ 7			♄ in apog. epicy.

Prima dies Epephi, vndecimi menſis Aegyptiorum, correſpondet diei 18. Maij.

1590 Iunius.		☉		☽		♄ M	A	♃ S	D	♂ S	D	♀ M	D	☿ S	D	☊	
		♊		♎		♊		♎		♊		♉		♊		♌	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Nicomedis	1	19	44	4	35	18	5	8	8	26	4	16	46	22	26	6	8
	2	20	41	16	54	18	14	8	9	26	44	16	56	24	20	6	5
	3	21	38	29 ♏	22	18	22	8	10	27	25	17	8	26	14	6	2
	4	22	36	12	0	18	30	8	12	28	5	17	22	28	8	5	59
	5	23	33	24 ♐	50	18	38	8	14	28	46	17	38	0 ♋	2	5	55
	6	24	30	7	56	18	46	8	16	29	26	17	56	1	55	5	52
D	7	25	28	21 ♑	19	18	54	8	18	0 ♋	6	18	16	3	48	5	49
Medardſ	8	26	25	4	59	19	2	8	20	0	47	18	37	5	40	5	46
Primi	9	27	22	18 ♒	57	19 De	10	8	22	1	27	19	9	7	32	5	43
	10	28	20	3	10	19	18	8	25	2	7	19	25	9	24	5	39
Barnabæ	11	29	17	17 ♓	36	19	26	8	28	2	47	19	52	11	15	5	36
	12	0 ♋	14	2	10	19	34	8	31	3	27	20	21	13	6	5	33
	13	1	12	16 ♈	47	19	42	8	34	4	7	20	51	14	56	5	30
D	14	2	9	1	16	19	50	8	37	4	47	21	22	16	45	5	27
Viti	15	3	6	15	35	19	58	8	40	5	27	21	54	18	33	5	24
	16	4	4	29 ♉	40	20	6	8	44	6	7	22	27	20	20	5	20
	17	5	1	13	27	20	14	8	48	6	47	23	2	22 De	6	5	17
	18	5	58	26 ♊	53	20	22	8	52	7	27	23	39	23	51	5	14
Prothaſii	19	6	56	9	59	20	30	8	56	8	7	24	17	25	35	5	11
	20	7	53	22 ♋	46	20	38	9	0	8	47	24	56	27	18	5	8
D	21	8	50	5	17	20	46	9	4	9	27	25	36	29	0	5	5
X. mille mart.	22	9	47	17	37	20	54	9	9	10	7	26	18	0 ♌	40	5	1
	23	10	45	29 ♌	48	21	2	9	14	10	47	27	1	2	18	4	58
Ioan. Baptiſtæ	24	11	42	11	52	21	10	9	19	11	27	27	44	3	55	4	55
	25	12	39	23 ♍	51	21	18	9	24	12	7	28	28	5	30	4	52
Ioan. & Pauli	26	13	37	5	51	21	26	9	29	12	46	29	12	7	3	4	49
	27	14	34	17	52	21	34	9	34	13	26	29	57	8	35	4	45
D Leo	28	15	31	29 ♎	56	21	41	9	40	14	6	0 ♊ AS	43	10	4	4	42
Petri & Pauli	29	16	28	12	8	21	49	9	46	14	45	1	30	11	30	4	39
Pauli comem.	30	17	26	24	29	21	56	9	52	15	25	2	18	12	53	4	36
	1					1	35	1	42	0	5	1	49	0	18		
Latitudo Planetarum ad diem	11					1	35	1	39	0	4	2	42	1	26	Menſis.	
	21					1	35	1	14	0	3	3	9	1	42		

Digitized by Google

Iunius. 1590.		⊙	Syzygiæ Lunares. ♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Orient.	Occid.	Occid.	Orient.	Occid.	
1				○— 6				
2		△ 8	△ 3		△ 20		△ 17	
3								
4						☍ 10		○—♂☿
5								
6			☍ 20	* 1				
7	☍	7 51			☍ 16			
8				□ 6			☍ 2	
9						△ 0		□♃☿
10				△ 9				☽ ☋
11		△ 21	△ 3			□ 4		
12					△ 2		△ 21	☽ perig.
13			□ 5			* 7		
14	□	1 35		☍ 12	□ 5			
15			* 7				□ 5	
16		* 8			* 12			
17						○— 18	* 18	
18				△ 22				*♀☿
19			☌ 20					
20								□♃♂
21	☌	7 28		□ 7	○— 9			□⊙♃ | ⊙ ἀπόγαιος.
22						* 18		
23				* 21			☌ 6	○—⊙♂ / ♂ in apog. epic.
24			* 18		Orient.			☽ ☊
25						□ 10		
26		* 16			* 14			☽ apog.
27			□ 7					
28				○— 20		△ 2	* 23	*♃☿
29	□	9 9	△ 19		□ 6			
30								

Prima dies Meſori, duodecimi menſis Ægyptiorum, numeratur 17. Iunij.

1590. Iulius.		☉		☽		M ♄ D		S ♃ D		S ♂ A		M ♀ A		S ☿ D		☊	
		♋		♏		♊		♎		♋		♊		♌		♌	
Dies		g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
	1	18	23	7	3	22	4	9	58	16	5	3	7	14	13	4	33
Viſit. Mariæ	2	19	20	19 ♐	51	22	11	10	4	16	44	3	56	15	31	4	30
	3	20	18	2	54	22	19	10	10	17	24	4	46	16	45	4	26
Vlrici	4	21	15	16	14	22	26	10	16	18	3	5	36	17	55	4	23
D	5	22	12	29 ♑	54	22	34	10	22	18	43	6	27	19	0	4	20
	6	23	10	13	52	22	41	10	29	19	22	7	18	20 M	1	4	17
	7	24	7	28 ♒	8	22	49	10	36	20	2	8	10	20	58	4	14
	8	25	4	12	40	22	56	10	43	20	41	9	4	21	49	4	10
Cyrilli	9	26	2	27 ♓	23	23	4	10	50	21	21	9	59	22	35	4	7
	10	26	59	12	13	23	11	10	57	22	0	10	55	23	16	4	4
Bened. transl.	11	27	57	26 ♈	59	23	18	11	4	22	40	11	51	23	51	4	1
D	12	28	54	11	36	23	25	11	11	23	19	12	48	24	20	3	58
Margarethæ	13	29 ♌	51	25 ♉	57	23	32	11	19	23	58	13	45	24	41	3	55
	14	0	49	9	59	23	39	11	27	24	48	14	42	24	55	3	51
	15	1	46	23 ♊	39	23	46	11	35	25	17	15	40	25	4	3	48
	16	2	44	[illegible]	[illegible]	23	53	11	43	25	56	16	38	25	6	3	45
	17	3	41	[illegible] ♋	[illegible]	24	0	11	51	26	35	17	36	24 re	56	3	42
Arnulphi	18	4	39	2	29	24	7	11	59	27	14	18	34	24	40	3	49
D	19	5	36	14	48	24	14	12	7	27	53	19	33	24	16	3	36
	20	6	34	26 ♌	55	24	21	12	16	28	32	20	32	23	41	3	32
Arbogaſti	21	7	31	8	52	24	27	12	25	29	11	21	32	23	3	3	29
	22	8	29	20 ♍	40	24	34	12	34	29 ♌	50	22	32	22	17	3	26
Apollinaris	23	9	26	2	26	24	40	12	43	0	29	23	32	21	26	3	23
Chriſtinæ	24	10	24	14	13	24	47	12	52	1	8	24	33	20	29	3	20
Iacobi	25	11	21	26 ♎	3	24	53	13	1	1	47	25	34	19	27	3	16
D	26	12	19	7	58	25	0	13	10	2	26	26	36	18	20	3	13
	27	13	16	20 ♏	3	25	6	13	19	3	5	27	38	17	12	3	10
	28	14	14	2	20	25	12	13	29	3	44	28	40	16	7	3	7
	29	15	12	14	51	25	18	13	38	4	22	29 ♋	42	15	5	3	4
	30	16	9	27 ♐	38	25	24	13	48	5	1	0	45	14	6	3	1
	31	17	7	10	43	25	30	13	58	5	40	1	48	13	11	2	57
	1					1	35	1	31	0	4	3	11	1 M	5		
Latitudo Planetarum ad diem	11					1	36	1	26	0	6	3	1	0	54	Menſis.	
	21					1	38	1	22	0	8	2	42	3	10		

Digitized by Google

1590. Iulius.		☉	Syzygiæ Lunares. ♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Orient.	Occid.	Orient.	Orient.	Occid.	In hunc menſem incidit initium
1		△ 23			△ 18		□ 15	primi anni Olympiadis
2								592.
3				✱ 14		☍ 3		
4			☍ 11				△ 4	
5				□ 19				
6	☍	16 39			☍ 9			Eclipſis ☽
7				△ 21		△ 18		☽ ☋
8			△ 17				☍ 15	
9								☽ perig.
10			□ 18		△ 17			✱ ♄ ☿ / △ ♃ ♀
11		△ 2		☍ 23				
12			✱ 20		□ 21	✱ 2	△ 22	☿ in eccent. terræ prox.
13	□	7 9						
14								
15		✱ 16			✱ 3		□ 2	
16				△ 9		☌ 19		
17			☌ 8				✱ 10	
18				□ 18				
19								✱ ♄ ☿
20	☌	21 3			☌ 3			Eclipſis ☉
21				✱ 8				✱ ♀ ☿ / ☽ ☊
22			✱ 8			✱ 4	☌ 3	
23								☽ apog.
24			□ 22			□ 23		☌ ♄ ♀
25					✱ 13			
26		✱ 14		☌ 11			✱ 18	
27			△ 10			△ 16		✱ ☉ ♃ / ☿ in perig. epic.
28					□ 3			
29	□	0 43					□ 0	☌ ☉ ☿
30					△ 14		Orient.	✱ ♃ ☿
31		△ 12		✱ 6			△ 4	

Quinque Epactæ ſeu Intercalares Ægyptiorum, à 17. Iulij, extenduntur in 21. eiuſdem.

Prima dies Theth, menſis primi, ſeu initium anni Ægyptiaci, qui ſecundum numerationem Ptolemæi eſt, à Nabonnaſſaro 2339. à morte Alexandri Magni 1915. incidit in meridiem 22. diei Iulij.

Digitized by Google

1593 Auguſtus.		☉		☽		M D ♄		D ♃		A ♂		M A ♀		M A ☿		☊	
	Dies	♌ g	ſcr	♐ g	ſcr	♊ g	ſcr	♎ g	ſcr	♌ g	ſcr	♋ g	ſcr	♌ g	ſcr	♌ g	ſcr
Vincul. Petri	1	18	5	24 ♑	15	25	36	14	8	6	18	2	51	12	20	2	54
D Stephani	2	19	2	8	6	25	42	14	18	6	57	3	54	11	35	2	51
	3	20	0	22 ♒	16	25	48	14	28	7	36	4	57	10	57	2	48
Prothi	4	20	58	6	45	25	54	14	38	8	14	6	1	10	27	2	45
Oluualdi	5	21	56	21 ♓	30	26	0	14	48	8	53	7	5	10	5	2	42
	6	22	53	6	25	26	6	14	58	9	31	8	10	9	50	2	38
Affræ	7	23	51	21 ♈	26	26	11	15	8	10	10	9	15	9 di	44	2	35
Cyriaci	8	24	49	6	21	26	16	15	18	10	48	10	20	9	47	2	32
D	9	25	47	21 ♉	3	26	21	15	29	11	27	11	25	9	55	2	29
Laurentij	10	26	45	5	28	26	26	15	39	12	5	12	31	10	10	2	26
	11	27	42	19 ♊	34	26	31	15	50	12	44	13	37	10	32	2	22
	12	28	40	3	16	26	36	16	1	13	22	14	43	11	2	2	19
	13	29 ♍	38	16	38	26	41	16	12	14	1	15	49	11	38	2	16
	14	0	36	29 ♋	29	26	46	16	23	14	39	16	56	12	20	2	13
Aſſumpt. Ma.	15	1	34	12	3	26	51	16	34	15	18	18	3	13	8	2	10
D	16	2	32	24 ♌	19	26	56	16	45	15	56	19	10	14	1	2	7
	17	3	30	6	22	27	1	16	56	16	35	20	17	14	58	2	3
Agapiti	18	4	28	18	14	27	6	17	7	17	13	21	24	15	59	2	0
	19	5	27	29 ♍	56	27	11	17	18	17	52	22	31	17	4	1	57
	20	6	25	11	34	27	15	17	29	18	30	23	39	18	13	1	54
	21	7	23	23 ♎	11	27	19	17	41	19	9	24	47	19	26	1	51
	22	8	21	4	52	27	23	17	52	19	47	25	55	20 SB	41	1	47
D	23	9	19	16	39	27	27	18	4	20	26	27	3	21	59	1	44
Bartholomæi	24	10	17	28 ♏	36	27	31	18	15	21	4	28	11	23	20	1	41
Ludouici.	25	11	16	10	45	27	35	18	27	21	42	29 ♌	19	24	43	1	38
	26	12	14	23 ♐	11	27	39	18	38	22	21	0	28	26	11	1	35
Ruſſi	27	13	12	5	57	27	43	18	50	22	59	1	37	27	40	1	32
Pelagij	28	14	11	19 ♑	6	27	47	19	2	23	37	2	46	29 ♍	10	1	28
	29	15	9	2	30	27	51	19	14	24	15	3	55	0	42	1	25
D Adaucti	30	16	7	16 ♒	21	27	54	19	26	24	53	5	4	2	16	1	22
	31	17	6	0	34	27	57	19	38	25	31	6	13	3	52	1	19
Latitudo Planetarum ad diem	1					1	41	1	17	0	10	2	11	3	54	Menſis	
	11					1	44	1	15	0	12	1	34	2	7		
	21					1	47	1	13	0	14	0	59	0	10		

Digitized by Google

1590 Auguſt.		⊙	Syzygiæ Lunares ♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Orient.	Occid.	Orient.	Orient.	Orient.	
1			☍ 2			☍ 16		
2				□ 11				
3								
4				△ 13	☍ 2		☍ 6	☽ ☋
5	☍	0 45	△ 7					
6						△ 3		☌ ♂ ☿ / ☽ perig.
7			□ 7					
8				☍ 15	△ 7	□ 7	△ 6	
9		△ 8	✱ 8					✱ ♄ ⊙
10					□ 11	✱ 13	□ 8	
11	□	15 19						
12				△ 23	✱ 19		✱ 15	
13			☌ 19					□ ♃ ♀
14		✱ 2						
15				□ 9		☌ 13		
16								
17				✱ 21	☌ 21		☌ 19	✱ ♃ ♂ / ☽ ☊
18			✱ 18					
19	☌	14 40						✱ ♃ ☿
20								☌ ♂ ☿ / ☽ apog.
21			□ 8			✱ 14		
22								
23			△ 22	☌ 3	✱ 8	□ 23	✱ 12	
24								
25		✱ 1			□ 22			
26						△ 15	□ 7	
27	□	14 14						✱ ♃ ☿
28			☍ 16	✱ 0	△ 8		△ 21	
29								
30		△ 0		□ 5				
31						☍ 10		☽ ☋

Prima dies Phaophi, ſecundi menſis Aegyptiorum, habetur in 21. Auguſti.

Digitized by Google

1590 September.		☉		☽		M D ♄		S D ♃		S A ♂		M A ♀		S A ☿		☊	
	Dies.	♍ g	ſcr	♒ g	ſcr	♊ g	ſcr	♎ g	ſcr	♌ g	ſcr	♌ g	ſcr	♍ g	ſcr	♌ g	ſcr
	1	18	3	15 ♓	8	28	0	19	50	26	9	7	22	5	30	1	16
	2	19	4	0	0	28	3	20	2	26	47	8	31	7	9	1	13
	3	20	1	14	58	28	6	20	14	27	25	9	40	8	49	1	9
	4	21	0	29 ♈	57	28	9	20	26	28	3	10	50	10	30	1	6
	5	21	58	14	54	28	12	20	38	28	41	12	0	12	11	1	3
D	6	22	57	29 ♉	44	28	15	20	50	29	19	13	10	13	53	1	0
	7	23	55	14	14	28	18	21	2	29 ♍	56	14 SB	20	15	36	0	57
	8	24	54	28 ♊	18	28	20	21	15	0	34	15	30	17	19	0	53
	9	25	53	12	0	28	22	21	27	1	12	16	40	19	3	0	50
	10	26	51	15 ♋	21	28	24	21	39	1	49	17	51	20	47	0	47
	11	27	50	8	21	28	26	21	52	2	27	19	2	22	32	0	44
	12	28	49	21 ♌	1	28	28	22	4	3	5	20	13	24	18	0	41
D	13	29 ♎	48	3	22	28	30	22	17	3	42	21	24	26 De	5	0	38
Exaltat. cruc.	14	0	47	15	29	28	32	22	29	4	20	22	35	27	52	0	34
Nicomedis	15	1	46	27 ♍	21	28	34	22	42	4	58	23	46	29 ♎	39	0	31
Bohemiæ	16	2	44	9	7	28	36	22	54	5	35	24	57	1	27	0	28
	17	3	43	20 ♎	49	28	37	23	7	6	13	26	8	3	19	0	25
	18	4	42	2	28	28	38	23	20	6	50	27	19	5	2	0	22
	19	5	41	14	9	28	39	23	32	7	28	28	30	6	49	0	18
D	20	6	40	25 ♏	54	28	40	23	45	8	5	29 ♍	41	8	35	0	15
Matthæi	21	7	39	6	48	28	41	23	58	8	43	0	54	10	21	0	12
	22	8	39	19 ♐	56	28	42	24	10	9	20	2	6	12	8	0	9
	23	9	38	2	19	28	43	24	23	9	58	3	18	13	54	0	6
	24	10	37	14	59	28	44	24	36	10	35	4	30	15	40	0 ♋	3
	25	11	36	28 ♑	0	28	45	24	49	11	13	5	42	17	25	29	59
	26	12	35	11	25	28	46	25	2	11	50	6	54	19	10	29	56
D	27	13	35	25 ♒	15	28	46	25	15	12	28	8	6	20	55	29	53
Vuenceslai	28	14	34	9	28	28	47	25	28	13	5	9	18	22	39	29	50
Michaelis	29	15	33	24 ♓	0	28 re	47	25	41	13	42	10	30	24	23	29	47
Hieronymi	30	16	33	8	6	28	47	25	54	14	20	11	42	26	7	29	44
Latitudo Planetarum ad diem	1					1	50	1	11	0	16	0 SB	22	1	15	Mensis.	
	11					1	53	1	10	0	18	0	9	1	38		
	21					1	55	1	8	0	21	0	40	1	9		

Digitized by Google

1590 Septem.	☉		Syzygiae Lunares ♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiae Planetarum mutuae.
Dies			Orient.	Occid.	Orient.	Orient.	Orient.	
1			△ 21	△ 8	☍ 19			
2							☍ 14	
3	☍	8 39	□ 21					☽ perig.
4						△ 19		✱ ♄ ☿
5			✱ 22	☍ 9	△ 23			
6								
7		△ 18				□ 0	△ 3	
8					□ 4			
9				△ 18		✱ 9	□ 14	
10	□	3 0	☌ 5		✱ 12			
11								□ ☉ ♄
12		✱ 17		□ 2			✱ 7	
13								☽ ☊
14				✱ 14		☌ 17		□ ♄ ☿ / ✱ ♃ ♀
15			✱ 2		☌ 17			
16								
17			□ 16					☌ ☉ ☿ / ☽ apog.
18	☌	5 2					☌ 6	
19				☌ 20			Occid.	✱ ♄ ♀
20			△ 6			✱ 9		
21					✱ 4			
22								
23		✱ 15			□ 15	□ 2		☿ in apog. epicy.
24				✱ 18			✱ 2	
25			☍ 1			△ 15		
26	□	2 11			△ 1		□ 16	
27				□ 0				☽ ☋
28		△ 9						
29			△ 8	△ 3			△ 1	
30					☍ 9	☍ 5		☌ ♃ ☿

Prima dies Athyr, tertij menſis Aegyptiorum, reijcitur in 20. Septembris.

1593. Auguſtus.		☉		☽		M ♄	D	S ♃	D	S ♂	A	M ♀	A	M ☿	A	☊	
		♌		♐		♊		♎		♌		♋		♌		♌	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
Vincul. Petri	1	18	5	24 ♑	15	25	36	14	8	6	18	2	51	12	20	2	54
D Stephani	2	19	2	8	6	25	42	14	18	6	57	3	54	11	35	2	51
	3	20	0	22 ♒	16	25	48	14	28	7	36	4	57	10	57	2	48
Prothi	4	20	58	6	45	25	54	14	38	8	14	6	1	10	27	2	45
Oluualdi	5	21	56	21 ♓	30	26	0	14	48	8	53	7	5	10	5	2	42
	6	22	53	6	25	26	6	14	58	9	31	8	10	9	50	2	38
Affræ	7	23	51	21 ♈	26	26	11	15	8	10	10	9	15	9 di	44	2	35
Cyriaci	8	24	49	6	21	26	16	15	18	10	48	10	20	9	47	2	32
D	9	25	47	21 ♉	3	26	21	15	29	11	27	11	25	9	55	2	29
Laurentij	10	26	45	5	28	26	26	15	39	12	5	12	31	10	10	2	26
	11	27	42	19 ♊	34	26	31	15	50	12	44	13	37	10	32	2	22
	12	28	40	3	16	26	36	16	1	13	22	14	43	11	2	2	19
	13	29	38	16	38	26	41	16	12	14	1	15	49	11	38	2	16
	14	0 ♍	36	29 ♋	29	26	46	16	23	14	39	16	56	12	20	2	13
Aſſumpt. Ma.	15	1	34	12	3	26	51	16	34	15	18	18	3	13	8	2	10
D	16	2	32	24 ♌	19	26	56	16	45	15	56	19	10	14	1	2	7
	17	3	30	6	22	27	1	16	56	16	35	20	17	14	58	2	3
Agapiti	18	4	28	18	14	27	6	17	7	17	13	21	24	15	59	2	0
	19	5	27	29 ♍	56	27	11	17	18	17	52	22	31	17	4	1	57
	20	6	25	11	34	27	15	17	29	18	30	23	39	18	13	1	54
	21	7	23	23 ♎	11	27	19	17	41	19	9	24	47	19	26	1	51
	22	8	21	4	52	27	23	17	52	19	47	25	55	20 SB	41	1	47
D	23	9	19	16	39	27	27	18	4	20	26	27	3	21	59	1	44
Bartholomæi	24	10	17	28 ♏	36	27	31	18	15	21	4	28	11	23	20	1	41
Ludouici.	25	11	16	10	45	27	35	18	27	21	42	29	19	24	43	1	38
	26	12	14	23 ♐	11	27	39	18	38	22	21	0 ♌	28	26	11	1	35
Ruſi	27	13	12	5	57	27	43	18	50	22	59	1	37	27	40	1	32
Pelagij	28	14	11	19 ♑	6	27	47	19	2	23	37	2	46	29 ♍	10	1	28
	29	15	9	2	30	27	51	19	14	24	15	3	55	0	42	1	25
D Adaucti	30	16	7	16	21	27	54	19	26	24	53	5	4	2	16	1	22
	31	17	6	0 ♒	34	27	57	19	38	25	31	6	13	3	52	1	19
Latitudo Planetarum ad diem					1	1	41	1	17	0	10	2	11	3	54	Menſis	
					11	1	44	1	15	0	12	1	34	2	7		
					21	1	47	1	13	0	14	0	59	0	10		

Digitized by Google

1590 October		☉	Syzygiæ Lunares ♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Orient.	Occid.	Orient.	Orient.	Occid.	
1			□ 8					△ ♄ ☿ / ☽ perig.
2	☍	17 9						
3			⚹ 9	☍ 5			☌ 15	
4					△ 15	△ 15		☌ ♂ ♀
5								
6					□ 22			
7		△ 6	☌ 16	△ 13		□ 0		
8							△ 13	
9	□	18 17		□ 22	⚹ 6	⚹ 13		♂ in apog. eccent.
10								☽ ☊ / ♃ in apog. epicy.
11							□ 6	(△ ♄ ♃
12		⚹ 10	⚹ 9	⚹ 9				△ ♄ ☉ / ☌ ☉ ♃ /
13				Orient.				
14			□ 22		☌ 11		⚹ 2	□ ♄ ♀
15						☌ 0		☽ apog.
16								
17	☌	21 56	△ 10	☌ 12				
18								
19					⚹ 18		☌ 19	⚹ ♂ ☿
20						⚹ 14		
21								
22			☍ 6	⚹ 11	□ 6			□ ♄ ♂
23		⚹ 3				□ 4		
24				□ 17	△ 15		⚹ 20	☽ ☋
25	□	11 40				△ 13		
26			△ 15	△ 21				
27		△ 17					□ 2	
28			□ 16		☍ 23			
29							△ 6	☽ perig.
30			⚹ 17			☍ 1		
31				☌ 0				

Prima dies Chœac, quarti menſis Aegyptiorum, accommodatur 20. Octobris.

Digitized by Google

1590. November.	☉		☽		M ♄	D	S ♃	A	S ♂	A	S ♀	A	M ☿	D	☊	
Dies	♏ g	ſcr	♉ g	ſcr	♊ g	ſcr	♏ g	ſcr	♎ g	ſcr	♎ g	ſcr	♐ g	ſcr	♋ g	ſcr
Domniũ San. 1	18	29	16	44	27	47	2	49	4	1	20	50	8	51	28	2
Animarum 2	19	30	♊ 0	51	27	44	3	1	4	38	22	10	9	25	27	59
3	20	30	14	40	27	40	3	14	5	14	23	25	9 AS	54	27	55
4	21	30	28 ♋	10	27	36	3	26	5	51	24 De	39	10	18	27	52
5	22	31	11	21	27	32	3	39	6	27	25	54	10	37	27	49
6	23	31	24 ♌	16	27	28	3	51	7	4	27	8	10	50	27	46
7	24	32	6	57	27	24	4	4	7	40	28	23	10	59	27	43
D ● 8	25	32	19 ♍	26	27	20	4	16	8	17	29 ♏	38	11 re	3	27	40
9	26	33	1	44	27	16	4	29	8	53	0	53	11	2	27	36
10	27	33	13	56	27	12	4	41	9	30	2	8	10	56	27	33
Martini 11	28	34	26 ♎	2	27	8	4	54	10	6	3	23	10	43	27	30
12	29 ♐	35	8	3	27	4	5	6	10	43	4	38	10	24	27	27
Bricčij 13	0	35	20 ♏	3	27	0	5	18	11	19	5	53	10	2	27	24
14	1	36	2	6	26	56	5	31	11	55	7	8	9	38	27	21
D 15	2	37	14	16	26	52	5	43	12	32	8	23	9	12	27	17
16	3	38	26 ♐	35	26	48	5	55	13	8	9	38	8	43	27	14
17	4	38	9	5	26	43	6	7	13	44	10	53	8	11	27	11
18	5	39	21 ♑	42	26	38	6	19	14	20	12	8	7	37	27	8
Elizabethæ 19	6	40	4	45	26	33	6	31	14	56	13	23	7	0	27	5
20	7	41	18 ♒	0	26	28	6	43	15	32	14	38	6	25	27	1
21	8	41	1	34	26	23	6	55	16	8	15	53	5 SB	51	26	58
D 22	9	42	15	28	26	18	7	7	16	44	17	8	5	17	26	55
Clementis 23	10	43	29 ♓	39	26	13	7	19	17	20	18	23	4	40	26	52
Chryſogoni 24	11	44	14	4	26	8	7	31	17	56	19	38	4	18	26	49
Catharinæ 25	12	45	28 ♈	35	26	3	7	43	18	32	20	53	3	53	26	46
26	13	46	13	10	25	58	7	55	19	8	22	8	3	32	26	42
27	14	47	27 ♉	39	25	53	8	6	19	44	23	23	3	14	26	39
28	15	48	11	57	25	48	8	18	20	20	24	39	3	2	26	36
D 29	16	49	26 ♊	2	25	43	8	29	20	56	25	54	2 di	57	26	33
Andreæ 30	17	50	9	49	25	38	8	40	21	32	27	9	2	56	26	30

Latitudo Planetarum ad diem											
1	2	6	1	9	0	34	1	40	3	18	Menſis.
11	2	7	1	10	0	38	1	37	2	24	
21	2	8	1	12	0	41	1	30	0	4	

Digitized by Google

1590. Nouemb.		☉	Syzygiæ ♄	♃	Lunares. ♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Orient.	Orient.	Orient.	Orient.	Occid.	
1	☍	3 0						
2					△ 7		☍ 15	
3			☌ 23			△ 18		
4				△ 10	□ 15			
5		△ 23						
6				□ 18		□ 6		☽ ☊ / △ ♄ ♀
7					✱ 2		△ 8	
8	□	11 55	✱ 16			✱ 22		
9				✱ 5			□ 18	
10								
11		✱ 6	□ 2					☿ in apog. eccent.
12					☌ 4		✱ 5	☌ ♃ ♀ / ☽ apog.
13			□ 14					
14				☌ 7		☌ 11		
15								✱ ♂ ☿
16	☌	14 43					☌ 22	
17					✱ 9			
18			☍ 9					
19				✱ 3	□ 20	✱ 17		☌ ☉ ☿ / ☿ in perig. epic.
20							Orient.	
21		✱ 13		□ 10			✱ 7	☽ ☋
22			△ 18		△ 2	□ 3		
23	□	19 48		△ 11			□ 8	
24			□ 20			△ 10		
25							△ 9	☽ perig.
26		△ 1	✱ 21		☍ 10			
27				☍ 18				
28								♀ in perig. eccent.
29						☍ 0	☍ 13	
30	☌	15 30			△ 22			

Prima dies Tybi, quinti menſis Ægyptiorum, applicatur, 19. Nouembris.

Digitized by Google

1590 December.		☉		☽		M A ♄		S A ♃		S A ♂		S D ♀		S A ☿		☊	
		♐		♊		♊		♏		♎		♏		♐		♋	
Dies		g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
	1	18	51	23	15	25	33	8	51	22	7	28	25	2	59	26	27
	2	19	52	♋ 6	25	25	28	9	2	22	43	29	40	3	9	26	23
	3	20	53	19	21	25	23	9	13	23	18	♐ 0	55	3	23	26	20
Barbaræ	4	21	54	♌ 2	5	23	18	9	24	23	54	2	11	3	42	26	17
	5	22	55	14	38	25	12	9	35	24	29	3	26	4	7	26	14
D Nicolai	6	23	56	27	1	25	7	9	46	25	5	4	42	4	37	26	11
	7	24	57	♍ 9	15	25	1	9	57	25	40	5	57	5	11	26	7
	8	25	58	21	26	24	56	10	8	26	16	7	13	5	49	26	4
	9	26	59	♎ 3	36	24	50	10	19	26	51	8	28	6	32	26	1
	10	28	0	15	46	24	45	10	30	27	27	9	44	7	20	25	58
	11	29	1	27	57	24	40	10	41	28	2	10	59	8	13	25	55
	12	♑ 0	2	♏ 10	13	24	35	10	51	28	37	12	15	9	9	25	52
D Luciæ	13	1	3	22	38	24	30	11	2	29	13	13	30	10	8	25	48
	14	2	4	♐ 5	14	24	25	11	12	29	48	14	46	11	11	25	45
	15	3	5	18	2	24	20	11	22	♏ 0	23	16	1	12	17	25	42
	16	4	6	♑ 1	4	24	15	11	32	0	58	17	17	13	26	25	39
	17	5	7	14	22	24	10	11	42	1	33	18	32	14	38	25	36
	18	6	8	27	57	24	5	11	52	2	8	19	48	15	52	25	32
	19	7	10	♒ 11	50	24	0	12	2	2	43	21	4	17	9	25	29
D	20	8	11	26	0	23	55	12	12	3	18	22	19	18	28	25	26
Thomæ	21	9	12	♓ 10	23	23	50	12	22	3	53	23	35	19	49	25	23
	22	10	13	24	55	23	45	12	31	4	28	24	51	21	12	25	20
	23	11	14	♈ 9	25	23	40	12	41	5	3	26	6	22	38	25	17
	24	12	15	23	52	23	35	12	50	5	38	27	22	24	6	25	13
Natal. Chriſti	25	13	16	♉ 8	10	23	30	12	59	6	13	28	38	25	6	25	10
Stephani	26	14	17	22	13	23	25	13	8	6	47	29	53	27	8	25	7
D Ioannis	27	15	18	♊ 5	59	23	20	13	17	7	22	♑ 1	9	28	41	25	4
Innocentium	28	16	20	19	26	23	15	13	26	7	56	2	25	♑ 0	15	25	1
	29	17	21	♋ 2	34	23	11	13	35	8	31	3	40	1	50	24	58
	30	18	22	15	24	23	7	13	44	9	5	4	56	3	26	24	54
Sylueſtri	31	19	23	28	0	23	3	13	53	9	40	6	12	5	4	24	51
Latitudo Planetarum ad diem	1					2	8	1	13	0	45	1	24	1	52	Menſis.	
	11					2	7	1	15	0	49	0	56	1	46		
	21					2	5	1	18	0	53	0	33	0	48		

Digitized by Google

1590. Decemb. Dies	☉	Syzygiæ Lunares. ♄ Orient.	♃ Orient.	♂ Orient.	♀ Orient.	☿ Orient.	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
1		☍ 4					
2			△ 5				
3				□ 8			☽ ☊
4			□ 14		△ 0	△ 0	
5	△ 18	✶ 20		✶ 20			
6					□ 17	□ 15	△ ♄ ♂ / ☍ ♀ ☿
7			✶ 1				☍ ☉ ♄ / ♄ in perig.
8	□ 9 45	□ 6					(epicy. ✶ ☉ ♂
9	6	Occid.			✶ 11	✶ 6	☽ apog.
10		△ 18					
11	✶ 2			☍ 0			
12			☌ 1				
13							
14					☍ 20	☌ 13	
15		☍ 11					
16	☌ 5 57		✶ 19	✶ 0			
17							
18				□ 7			☽ ☋
19		△ 21	□ 1		✶ 18	✶ 9	
20				△ 12			
21	✶ 22	□ 2	△ 3			□ 18	☍ ♄ ♀ / ☉ περίγειος.
22					□ 0		☽ perig.
23	□ 3 15						☍ ♄ ☿
24				☍ 21	△ 6	△ 1	✶ ☉ ♃
25	4 9		☍ 8				
26							
27							
28		☍ 6				☍ 22	
29			△ 21	△ 12	☍ 2		
30	☍ 4						Eclipſis ☽
31				□ 23			☽ ☊

Prima dies Mecher, ſexti menſis Ægyptiorum, connectitur diei 19. Decembris.

Digitized by Google

Digitized by Google

1590 October		⊙	Syzygiæ ♄	♃	Lunares ♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Orient.	Occid.	Orient.	Orient.	Occid.	
1			□ 8					△ ♄ ☿ / ☽ perig.
2	☍	17 9						
3			✱ 9	☍ 5			☌ 15	
4					△ 15	△ 15		☍ ♂ ♀
5								
6					□ 22			
7		△ 6	☍ 16	△ 13		□ 0		
8							△ 13	
9	□	18 17		□ 22	✱ 6	✱ 13		♂ in apog. eccent.
10								☽ ☊ / ♃ in apog. epicy.
11							□ 6	(△ ♄ ♃
12		✱ 10	✱ 9	✱ 9				△ ♄ ⊙ / ☍ ⊙ ♃ /
13				Orient.				
14			□ 22		☍ 11		✱ 2	□ ♄ ♀
15						☌ 0		☽ apog.
16								
17	☍	21 56	△ 10	☍ 12				
18								
19					✱ 18		☍ 19	✱ ♂ ☿
20						✱ 14		
21								
22			☍ 6	✱ 11	□ 6			□ ♄ ♂
23		✱ 3				□ 4		
24				□ 17	△ 15		✱ 20	☽ ☋
25	□	11 40				△ 13		
26			△ 15	△ 21				
27		△ 17					□ 2	
28			□ 16		☍ 23			
29							△ 6	☽ perig.
30			✱ 17			☍ 1		
31				☌ 0				

Prima dies Chœac, quarti menſis Aegyptiorum, accommodatur 20. Octobris.

Digitized by Google

1590. Nouember.		☉		☽		M ♄	D	S ♃	A	S ♂	A	S ♀	A	M ☿	D	☊	
		♏		♉		♊		♏		♎		♎		♐		♋	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
D omniũ San.	1	18	29	16	44	27	47	2	49	4	1	20	56	8	51	28	2
Animarum	2	19	30	0 ♊	51	27	44	3	1	4	38	22	10	9	25	27	59
	3	20	30	14	40	27	40	3	14	5	14	23	25	9 AS	54	27	55
	4	21	30	28	10	27	36	3	26	5	51	24 De	39	10	18	27	52
	5	22	31	11 ♋	21	27	32	3	39	6	27	25	54	10	37	27	49
	6	23	31	24	16	27	28	3	51	7	4	27	8	10	50	27	46
	7	24	32	6 ♌	57	27	24	4	4	7	40	28	23	10	59	27	43
D	8	25	32	19	26	27	20	4	16	8	17	29	38	11 re	3	27	40
	9	26	33	1 ♍	44	27	16	4	29	8	53	0 ♏	53	11	2	27	36
	10	27	33	13	56	27	12	4	41	9	30	2	8	10	56	27	33
Martini	11	28	34	26	2	27	8	4	54	10	6	3	23	10	43	27	30
	12	29	35	8 ♎	3	27	4	5	6	10	43	4	38	10	24	27	27
Bricij	13	0 ♐	35	20	3	27	0	5	18	11	19	5	53	10	2	27	24
	14	1	36	2 ♏	6	26	56	5	31	11	55	7	8	9	38	27	21
D	15	2	37	14	16	26	52	5	43	12	32	8	23	9	12	27	17
	16	3	38	26	35	26	48	5	55	13	8	9	38	8	43	27	14
	17	4	38	9 ♐	5	26	43	6	7	13	44	10	53	8	11	27	11
	18	5	39	21	42	26	38	6	19	14	20	12	8	7	37	27	8
Elizabethæ	19	6	40	4 ♑	45	26	33	6	31	14	56	13	23	7	0	27	5
	20	7	41	18	0	26	28	6	43	15	32	14	38	6	25	27	1
	21	8	41	1 ♒	34	26	23	6	55	16	8	15	53	5 SB	51	26	58
D	22	9	42	15	28	26	18	7	7	16	44	17	8	5	17	26	55
Clementis	23	10	43	29	39	26	13	7	19	17	20	18	23	4	46	26	52
Chryſogoni	24	11	44	14 ♓	4	26	8	7	31	17	56	19	38	4	18	26	49
Catharinæ	25	12	45	28	35	26	3	7	43	18	32	20	53	3	53	26	46
	26	13	46	13 ♈	10	25	58	7	55	19	8	22	8	3	32	26	42
	27	14	47	27	39	25	53	8	6	19	44	23	23	3	14	26	39
	28	15	48	11 ♉	57	25	48	8	18	20	20	24	39	3	2	26	36
D	29	16	49	26	2	25	43	8	29	20	56	25	54	2 di	57	26	33
Andreæ	30	17	50	9 ♊	49	25	38	8	40	21	32	27	9	2	56	26	30

Latitudo Planetarum ad diem		♄		♃		♂		♀		☿		
	1	2	6	1	9	0	34	1	40	3	18	Menſis.
	11	2	7	1	10	0	38	1	37	2	24	
	21	2	8	1	12	0	41	1	30	0	4	

Digitized by Google

1590. Nouemb.		☉	Syzygiæ Lunares. ♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiæ Planetarum mutuæ.
Dies			Orient.	Orient.	Orient.	Orient.	Occid.	
1	☍	3 0						
2					△ 7		☍ 15	
3			☌ 23			△ 18		
4				△ 10	□ 15			
5		△ 23						
6				□ 18		□ 6		☽ ☊ / △ ♄ ♀
7					✱ 2		△ 8	
8	□	11 55	✱ 16			✱ 22		
9				✱ 5			□ 18	
10								
11		✱ 6	□ 2					☿ in apog. eccent.
12					☌ 4		✱ 5	☌ ♃ ♀ / ☽ apog.
13			□ 14					
14				☌ 7		☌ 11		
15								✱ ♂ ☿
16	☌	14 43					☌ 22	
17					✱ 9			
18			☍ 9					
19				✱ 3	□ 20	✱ 17		☌ ☉ ☿ / ☿ in perig. epic.
20							Orient.	
21		✱ 13		□ 10			✱ 7	☽ ☋
22			△ 18		△ 2	□ 3		
23	□	19 48		△ 11			□ 8	
24			□ 20			△ 10		
25							△ 9	☽ perig.
26		△ 1	✱ 21		☍ 10			
27				☍ 18				
28								♀ in perig. eccent.
29						☍ 0	☍ 13	
30	☌	15 30			△ 22			

Prima dies Tybi, quinti menſis Ægyptiorum, applicatur, 19. Nouembris.

Digitized by Google

1590 December.		☉		☽		M ♄ A		S ♃ A		S ♂ A		S ♀ D		S ☿ A		☊	
		♐		♊		♊		♏		♎		♏		♐		♋	
	Dies	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr	g	ſcr
	1	18	51	23	15	25	33	8	51	22	7	28	25	2	59	26	27
	2	19	52	♋ 6	25	25	28	9	2	22	43	29	40	3	9	26	23
	3	20	53	19	21	25	23	9	13	23	18	♐ 0	55	3	23	26	20
Barbaræ	4	21	54	♌ 2	5	25	18	9	24	23	54	2	11	3 De	42	26	17
	5	22	55	14	38	25	12	9	35	24	29	3	26	4	7	26	14
D Nicolai	6	23	56	27	1	25	7	9	46	25	5	4	42	4	37	26	11
	7	24	57	♍ 9	15	25	1	9	57	25	40	5	57	5	11	26	7
	8	25	58	21	26	24	56	10	8	26	16	7	13	5	49	26	4
	9	26	59	♎ 3	36	24	50	10	19	26	51	8	28	6	32	26	1
	10	28	0	15	46	24	45	10	30	27	27	9	44	7	20	25	58
	11	29	1	27	57	24	40	10	41	28	2	10	59	8	13	25	55
	12	♑ 0	2	♏ 10	13	24	35	10	51	28	37	12	15	9	9	25	52
D Luciæ	13	1	3	22	38	24	30	11	2	29	13	13	30	10	8	25	48
	14	2	4	♐ 5	14	24	25	11	12	29	48	14	46	11	11	25	45
	15	3	5	18	2	24	20	11	22	♏ 0	23	16	1	12	17	25	42
	16	4	6	♑ 1	4	24	15	11	32	0	58	17	17	13	26	25	39
	17	5	7	14	22	24	10	11	42	1	33	18	32	14	38	25	36
	18	6	8	27	57	24	5	11	52	2	8	19	48	15	52	25	32
	19	7	10	♒ 11	50	24	0	12	2	2	43	21	4	17	9	25	29
D	20	8	11	26	0	23	55	12	12	3	18	22	19	18	28	25	26
Thomæ	21	9	12	♓ 10	23	23	50	12	22	3	53	23	35	19	49	25	23
	22	10	13	24	55	23	45	12	31	4	28	24	51	21	12	25	20
	23	11	14	♈ 9	25	23	40	12	41	5	3	26	6	22	38	25	17
	24	12	15	23	52	23	35	12	50	5	38	27	22	24	6	25	13
Natal. Chriſti	25	13	16	♉ 8	10	23	30	12	59	6	13	28	38	25	6	25	10
Stephani	26	14	17	22	13	23	25	13	8	6	47	29	53	27	8	25	7
D Ioannis	27	15	18	♊ 5	59	23	20	13	17	7	22	♑ 1	9	28	41	25	4
Innocentium	28	16	20	19	26	23	15	13	26	7	56	2	25	♑ 0 M	15	25	1
	29	17	21	♋ 2	34	23	11	13	35	8	31	3	40	1	50	24	58
	30	18	22	15	24	23	7	13	44	9	5	4	55	3	26	24	54
Syluestri	31	19	23	28	0	23	3	13	53	9	40	6	12	5	4	24	51
Latitudo Planetarum ad diem					1	2	8	1	13	0	45	1	24	1	52	Menſis.	
					11	2	7	1	15	0	49	0	56	1	46		
					21	2	5	1	18	0	53	0	33	0	48		

Digitized by Google

1590. Decemb.		☉	Syzygiae Lunares ♄	♃	♂	♀	☿	Syzygiae Planetarum mutuae.
Dies			Orient.	Orient.	Orient.	Orient.	Orient.	
1			☍ 4					
2				△ 5				
3					□ 8			
4				□ 14		△ 0	△ 0	☽ ☊
5		△ 18	✱ 20		✱ 20			
6						□ 17	□ 15	△ ♄ ♂ / ☍ ♀ ☿
7				✱ 1				☍ ☉ ♄ / ♄ in perig.
8	□	9 45	□ 6					(epicy. ✱ ☉ ♂
9			Occid.					
10			△ 18			✱ 11	✱ 6	☽ apog.
11		✱ 2			☍ 0			
12				☌ 1				
13								
14						☍ 20	☌ 13	
15			☍ 11					
16	☌	5 57		✱ 19	✱ 0			
17								
18					□ 7			☽ ☋
19			△ 21	□ 1				
20					△ 12	✱ 18	✱ 9	
21		✱ 22	□ 2	△ 3			□ 18	
22						□ 0		☍ ♄ ♀ / ☉ περίγειος. ☽ perig.
23	□	3 15						
24					☍ 21	△ 6	△ 1	☍ ♄ ☿ / ✱ ☉ ♃
25		4 9		☍ 8				
26								
27								
28			☍ 6				☍ 22	
29				△ 21	△ 12	☍ 2		
30	☍	4						Eclipsis ☽
31					□ 23			☽ ☊

Prima es Mecher, ſexti menſis Ægyptiorum, connectitur diei 19. Decembris.

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

JUN 11 '79

Astronomy Library

Digitized by Google

MX 001 387 842

Digitized by Google

JUN 11 '79

Astronomy Library

Digitized by Google

MX 001 387 842

Digitized by Google